TATA TULIS AKSARA JAWA



TATA TULIS AKSARA JAWA

(Simplified dan Tradisional)



© Dinas Kebudayaan (Kundha Kebudayaan) DIY

Aksara Jawa telah terdaftar di *consortium unicode*, menempati slot kode A980

- A9DF, dengan demikian maka aksara Jawa bisa dikatakan telah terstandarisasi

secara internasional. Menyikapi keberadaan standarisasi aksara Jawa kebutuhan

untuk mereview kembali tata tulis aksara Jawa, terutama untuk mengakomodasi

pennggunaan aksara Jawa di ranah dunia digital menjadi kebutuhan yang tidak bisa

dianggap sepele.

Dinas Kebudayaan (Kundha Kebudayaan) Daerah Istimewa Yogyakarta melalui

Tim Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta menggagas untuk melakukan kajian awal Tata

Tulis Aksara Jawa dan menjadi bagian rumusan yang akan dibahas lebih lanjut pada

Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta.

Setelah mengalami perbincangan dan diskusi Panjang dari para peserta

Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta 2021, maka kami sampaikan hasil Tata Tulis

Aksara Jawa yang dihasilkan. Semoga bermanfaat.

Kepala Dinas Kebudayaan (Kundha Kabudayan) DIY

Dian Lakshmi Pratiwi, S.S., M.A.

PENDAHULUAN

Aksara Jawa selama ini seolah banyak dilupakan oleh masyarakat Jawa, seperti yang menjadi salah satu sorotan gagalnya proses enskripsi aksara Jawa di ranah digital, yang salah satu penyebabnya adalah masyarakat penutur bahasa Jawa lebih banyak menuliskan bahasa Jawa menggunakan huruf Latin daripada menggunakan aksara Jawa.

Berpijak pada permasalahan itulah maka Pemerintah Daerah Daerah Istimewa Yogyakarta melalui Dinas Kebudayaan (Kundha Kabudayan) Daerah Istimewa Yogyakarta menyelenggarakan Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta pada 22 – 23 Maret 2021, salah satu isu yang diangkat dalam gelaran kongres tersebut adalah kesiapan aksara Jawa untuk bisa masuk ke ranah digital, meskipun kita tahu sejak Oktober 2009 aksara Jawa telah terdaftar resmi di Konsorsium Unicode menempati slot A980 – A9DF, namun senyatanya baru bisa menempatkan aksara Jawa pada tabel 7 yang artinya aksara Jawa masih dikategorikan limited use atau penggunaan terbatas.

Penulisan nama – nama jalan, pasar, Gedung, bis kota, selama ini telah banyak dilakukan akan tetapi semua itu dianggap hanya sebatas penggunaan aksara Jawa secara dekoratif, serta ditemukan beberapa kendala terkait penulisan menggunakan aksara Jawa, oleh karena itu penulisan dengan aksara Jawa perlu ditinjau kembali, disesuaikan dengan perkembangan dan kebutuhan zaman.

Terwujudnya sebuah paugeran tata tulis atau pedoman ejaan penulisan aksara Jawa tentu tidak bisa terhenti atau berhenti pada satu titik, karena kebutuhan setiap zaman dimana paugeran tersebut digunakan tentu akan berbeda satu sama lain, beberapa paugeran yang telah terbukukan dan selama ini menjadi acuan penulisan aksara Jawa setidaknya ada beberapa, antara lain:

- Mardi Kawi, merupakan sebuah buku yang mencatat paugeran penulisan aksara Jawa yang terekam pada kepentingan suntingan karya – karya kakawin, setidaknya dari buku ini kita bisa memahami pola penulisan aksara Jawa dengan kaidah penulisan bahasa Jawa Kuno.
- 2. Tjarakan Djawa, merupakan sebuah buku karya Padmasoesastra yang diterbitkan pada tahun 1917, buku ini merupakan kajian pembakuan penulisan aksara Jawa untuk kepentingan penulisan aksara Jawa cetak, beberapa paugeran kakawin terlihat masih dipertahankan, namun secara prinsip pola penulisan masa Jawa Kuno sudah tidak diterapkan, salah satunya penggolongan susunan aksara Jawa sudah tidak dilandaskan pada susunan ka, kha, ga, gha, nga yang mendasarkan pada penggolongan aksara berdasarkan tempat artikulasi swara.
- 3. Wawaton Sriwedari, merupakan sebuah pedoman penulisan aksara Jawa yang dihasilkan oleh Poetoesan Parepatan Koemisi Kasoesastran di Sriwedari, Surakarta tahun 1922 dan diterbitkan tahun 1926. Paugeran ini menyederhanakan dan melengkapi paugeran yang ada di Tjarakan Djawa 1917, dengan merubah beberapa paugeran yang ada untuk disesuaikan kepentingan penulisan cetak aksara Jawa, mulai munculnya mesin ketik aksara Jawa, yang secara teknis membutuhkan beberapa penyesuaian pada penggunaan karakter aksara Jawa yang ada.

- 4. Pedoman Penulisan Aksara Jawa 1994, pedoman ini merupakan hasil dari Tim Penyusun Pedoman Penulisan Aksara Jawa Proyek Pembinaan Kebudayaan dan Kesenian Dinas P dan K Propinsi DIY 1992/1993, dan telah disahkan penggunaannya di Daerah Istimewa Yogyakarta dengan Keputusan Gubernur Kepala Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 115/KPTS/1994 Tentangg Pedoman Penulisan Aksara Jawa.
- 5. Pedoman Penulisan Aksara Jawa KBJ 1996, merupakan Kesepakatan Bersama tentang Pedoman Penulisan Aksara Jawa hasil Kongres Bahasa Jawa II tahun 1996 yang kemudian disahkan penggunaannya melalui Kesepakatan Bersama Gubernur Jawa Tengah dengan Nomor 430/76/1996. Gubernur Daerah Istimewa Yogyakara dengan Nomor 214/119/5280/1996. Gubernur Jawa Timur dengan Nomor 430/5052/031/1996.

Salah satu isu yang dibahas pada gelaran Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta adalah tentang bagaiman aksara Jawa bisa termanfaatkan secara masif di ranah digital, oleh karena itu melalui persidangan komisi II yang membawahi materi tentang tata tulis maka muncullah kesepakatan agar tata tulis aksara Jawa ke depan juga bisa dimanfaatkan secara masif khususnya di ranah digital.

Munculnya tata tulis yang berkembang pada pembahasan sidang komisi II dan disampaikan pada sidang pleno, bahwa komisi II menyepakati adanya pola tata tulis;

 Tata Tulis Aksara Jawa Simplified, adalah tata tulis yang masih mengacu pada tata tulis yang ada pada paugeran Sriwedari dan Keputusan Tiga Gubernur, dengan beberapa penambahan dan pengurangan. Susunan aksara Jawa yang digunakan masih mengikuti pola ha na ca ra ka (carakan). 2. Tata Tulis Aksara Jawa Tradisional, adalah tata tulis yang mengacu pada

susunan dan kelengkapan aksara Jawa sesuai serat Mardi Kawi dan

keseluruhan karakter aksara Jawa yang terdaftar pada slot A980 – A9DF.

Susunan aksara Jawa yang digunakan mengikuti pola golongan warga

aksara ka kha ga gha nga (kagangan).

Tata Tulis Aksara Jawa ini merupakan produk hasil keputusan Kongres Aksara

Jawa I Yogyakarta, adapun apabila dirasa ada beberapa hal yang mungkin dirasa ada

kekurangan, harapannya bisa menjadi perhatian bersama dan menjadi bagian

pembahasan yang lebih mengerucut lagi pada gelaran Kongres Aksara Jawa II kelak.

Semoga apa yang coba kami sampaikan bisa bermanfaat dan berguna.

Alip 1955

Tim Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta

DAFTAR TRANSLITERASI

Sistem pelatinan pada tata tulis aksara Jawa hasil Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta 2021 menggunakan dua pola pelatinan yaitu;

- 1. The Javanese General System of Transliteration (JGST) atau bisa juga disebut sebagai sistem umum transliterasi aksara Jawa dikembangkan untuk mewadahi transliterasi aksara Jawa ke Latin yang sesuai asas pelatinan, sistem transliterasi ini dimaksudkan untuk melihat secara detail pelatinan aksara Jawa, dengan memberikan transliterasi yang sesuai dengan karakter aksara Jawa.
- 2. Pelatinan Umum Jawa Latin (PUJL) yang berdasarkan pada pelatinan Pedoman Penulisan Bahasa Jawa Huruf Latin Balai Bahasa Yogyakarta, di bawah ini bisa dicermati susunan penyajian aksara Jawa sesuai tabel unicode aksara Jawa A980 A9DF, dengan disertai *pasangan* aksara berdasar serat Mardi Kawi.

Unicode	Keterangan	Aksa	ara	Pelatina	ın
		Pokok	Pasangan	JGST	PUJL
A980	Candrabindu	v		щ	ng
A981	Anusvara	·		ŋ	ng
A982	Repha	/		ŕ	r
7.552	А362 Перна	/		ŗ	r
A983	Visarga	3		μ̈́	h
A984	a	G.A	ઉઝ	а	а
A985	i kawi	ஞ	ழ	i	i

Unicode	Keterangan	Aksa	ara	Pelatinan	
Officode	Keterangan	Pokok	Pasangan	JGST	PUJL
A986	i	ıςn	ıçn	i	i
A987	ii	സ്ക്	æn	ī	i
A988	u	B	තු	u	u
A984	ā	ઉત્તર	3.4°	ā	а
A988	ū	ធ្លរ	කි _.	ū	u
A98E	au	គ្នា៖	ති ,	au	au
A989	rr	ψı	~1.5	ŗě	reu
A989	vocalic r = rě	Ų	्रा	ŗ	re
A98A	vocalic I = Iě	g	ற	ļ	le
A98B	vocalic II= Ieu	J.	g ,	ļö	ļeu
A98C	е	C	c	é	é
A98D	ai	E	C,	a⁄	ai
A98E	O	Ð	ற	0	0

Unicode	Keterangan	Aksa	ara	Pelatina	ın
Officoac	Keterangan	Pokok	Pasangan	JGST	PUJL
A98F	ka	ĸп	m	ka	ka
A990	ka sasak = qa	ıçn	મ્	qa	qa
A991	ka murda = kha	ıw	na	ķa	kha
A992	ga	m	m	ga	ga
A993	ga murda = gha	ฑภ	กรา	gа	gha
A994	nga	ധ	ധ	'nа	nga
A995	са	aл	Ob	са	ca
A996	ca murda = cha	ano	(M	çа	cha
A997	ja	Œ	6	ja	ja
A998	nya murda = jnya	Ķ	6	jña	nya
A999	ja mahaprana = jha	_B	<i>></i>	ja	jha
A99A	nya	ст	æm	ña	nya
A99B	tta	ાજુ <mark>ા</mark>	ω	ţa	ţa

Unicode	Keterangan	Aksa	ara	Pelatinan	
Officode	Reterangun	Pokok	Pasangan	JGST	PUJL
A99C	tta mahaprana = ttha	เฆ	Co	ţha	ţha
A99D	dda	w	Cu	фа	фа
A99E	dda mahaprana = ddha	w	w	ḍha	ḍha
A99F	na murda = nna	σm	m	ņа	na
A9A0	ta	w	Ŋ	ta	ta
A901	ta murda = tha	ψī	Q	tha	tha
A902	da	เถ	6	da	da
A903	da mahaprana = dha	เภ	เม	dha	dha
A904	na	ιю	ð	na	na
A905	ра	ഗ	رب	ра	ра
A906	pa murda = pha	as	سی ا	ра	pha
A907	ba	æn	æn	ba	ba

Unicode	Keterangan	Aksa	ara	Pelatinan	
Officode	Reterangun	Pokok	Pasangan	JGST	PUJL
A908	ba murda = bha	ૠ	CO	þа	bha
A909	ma	Œſ	0	ma	ma
A9AA	уа	w	d	уа	ya
	ya	w	w	ya	ya
	ra	ຠ	G	ŕa	ra
A9AB	ra	ຠ	ฑ	ra	ra
	ra	ຠ	\mathcal{D}	r/	r
A9AC	ra agung	mì	m	<u>r</u> a	ra
A9AD	la	m	n	la	la
A9AE	wa	បា	O	wa	wa
A9AF	sa murda = sha	ma.	m	śa	sya
A9B0	sa mahaprana = ssa	Œ	<i>-</i> 4	șa	sha
A9B1	sa	ass.	l~"	sa	sa
A9B2	ha	w	<i>∠m</i>	ha	ha

Unicode	Keterangan	Aksara		Pelatina	n
Officeac	Keterangan	Pokok	Pasangan	JGST	PUJL
A9B3	cecak telu = nukta	ä			
A9B4	tarung = aa	2		ā	а
A9B5	tolong varian glyph A9B4	ð		O	0
A9B6	wulu = i	٥		i	i
A9B7	wulu melik = ii	©		ī	i
A9B8	suku = u	U		u	u
A9B9	suku mendut = uu	ħ		ū	u
A9BA	taling = e	η		é	é
A9BB	dirga mure = ai	ή		a/	ai
		ηε		O	0
		η θ		õ	õ
		ðμ2		a/	au

Unicode	Keterangan	Aksa	ara	Pelatina	n
Officode	Reterangun	Pokok	Pasangan	JGST	PUJL
		δηэ		ã	
A9BC	pepet = ě	O		ě	е
		O2		ö	eu
A9BD	keret = vocalic r = rě	کع		ŕě	ŕě
A9BE	pengkal = medial ya = ya	d		у	у
A9BF	cakra = medial ra	G		ŕ	r
A9C0	pangkon = virama	J		/	
A9C1	left rerenggan	%			
A9C2	right rerenggan	. <u></u>			
A9C3	pada andap	EH.		II	
A9C4	pada madya	ŒĦ		11	
A9C5	pada luhur	ŒĦ		П	

Unicode	Keterangan	Aksara		Pelatina	n
		Pokok	Pasangan	JGST	PUJL
A9C6	pada windu	O			
A9C7	pada pangkat	č			
A9C8	pada lingsa = danda	\		,	,
A9C9	pada lungsi = double danda	"			
A9CA	pada adeg	1			
A9CB	pada adeg adeg	11			
A9CC	pada piseleh	Ĭ			
A9CD	turned pada piseleh	ļ			
A9CF	pangrangkep	۲		2	
A9D0	0	O		0	0
A9D1	1	m		1	1
A9D2	2	மு		2	2
A9D3	3	W		3	3

Unicode	Keterangan	Aksa	Aksara Pe		n
Officode	Keterangan	Pokok	Pasangan	JGST	PUJL
A9D4	4	ઉ		4	4
A9D5	5			5	5
A9D6	6	C		6	6
A9D7	7	m		7	7
A9D8	8	as		8	8
A9D9	9	w		9	9
A9DE	pada tirta tumetes	o			
A9DF	pada isen-isen	m			

SIMPLIFIED | PRASAJAN

BAB I Pemakaian Aksara Tata Tulis Simplified

A. Kelengkapan Aksara Jawa dalam Tata Tulis Simplified

Carakan, adalah penyebutan aksara Jawa yang merujuk pada aksara yang digunakan untuk menulis kata-kata berbahasa jawa berdasarkan artikulasi keluarnya aksara yang berjenis konsonan. Carakan ini juga disebut wyanjana. Pada dasarnya carakan terdiri atas dua puluh aksara pokok yang bersifat silabik (bersifat kesukukataan). Masing-masing aksara pokok mempunyai aksara pasangan, yakni aksara yang berfungsi untuk menghubungkan suku kata tertutup konsonan dengan suku kata berikutnya, kecuali suku kata yang tertutup $\mathit{wignyan}\ (\cline{2}\),\ \mathit{layar}\ (\cline{2}\),\ \mathsf{dan}$ cecak (*). Berikut ini adalah aksara pokok yang terdaftar di dalam carakan beserta aksara pasangannya:

1. Aksara Wyanjana

w	ın	ลภ	n	ım
ha, ha	na, na	ca, ca	ra, ra	ka,ka
เก	w	ക	ហ	സ
da, da	ta, ta	sa, sa	wa, wa	la, la
w	ณา	Œ	w	cm
pa, pa	dha, dha	ja, ja	ya, ya	nya, ña
Œſ	m	æn	W	ധ
ma, ma	ga, ga	ba, ba	tha, ṭa	nga, ŋa

Aksara Pasangan Wyanjana

~m	J	Or	ฑ	ю
ha, ha	na, na	ca, ca	ra, ra	ka,ka
6	(U)	A	U	n
da, da	ta, ta	sa, șa	wa, wa	la, la
~J	ω	6	w	A
pa, pa	dha, ḍa	ja, ja	ya, ya	nya, nya
e	m	(C)	ω	ധ
ma, ma	ga, ga	ba, ḥa	tha, ṭa	nga, ŋa

Catatan:

- a. *Pasangan M /ha/, M /sa/*, dan M /pa/ ditulis di belakang aksara akhir suku kata di depannya. Pasangan selain yang disebutkan tersebut ditulis di bawah aksara akhir suku kata di depannya.
- b. Aksara on /ha/, n /ra/, dan on /nga/ tidak dapat diberi aksara pasangan atau tidak dapat menjadi aksara sigegan (aksara konsonan penutup suku kata). Di dalam hal ini aksara $sigegan \ cm \ /ha / \ diganti \ wignyan \ (\ z\),$ aksara $sigegan \ \gamma / ra / diganti \ layar (), aksara <math>sigegan \ \omega / nga / diganti \ cecak ().$
- c. Pemakaian wignyan(z) sebagai pengganti aksara sigegan on |ha|

Jawa	JGST	PUJL
മാമാ?	cacaḥ	cacah
<i>നവാസ</i> ു	polaḥ	polah
เบรูเพ	waḥyu	wahyu
anz เกิ	baḥni	bahni

d. Pemakaian layar() sebagai pengganti aksara $sigegan \gamma / ra/$

Aksara Jawa	JGST	PUJL
cm cm	babar	babar

ปุหา <i>เ</i> ก	purnama	purnama
ษณ์กาก	mardika	mardika
æกนักเก	madirda	madirda

e. Pemakaian cecak (*) sebagai pengganti aksara sigegan & /nga/

Jawa	JGST	PUJL
ണത്	kacaŋ	kacang
வகிறுளா	saměŋko	samengko
വ്ന	paŋku	pangku
<i>ฌ</i> ักกัก	siŋkir	singkir

2. Aksara Murda dan Pasangannya

a. Aksara Murda, adalah kumpulan aksara - aksara mahaprana yang kemudian digolongkan menjadi aksara gedhé (kapital) pada aksara Jawa sebagaimana pada tradisi penulisan alphabet Latin, namun demikian aksara Jawa yang bersifat *abugida* tidaklah mengenal kapital seperti Latin, Adapun aksara murda yang selama ini dikenal ada 8 (delapan) aksara, dan dengan terdaftarnya aksara Jawa pada konsorsium *Unicode* dengan slot A980-A9DF, maka ada penambahan karakter aksara Jawa yang digolongkan kedalam aksara *murda*, yaitu:

Aksara;

m	m	धृग	ma
Na, ṇa	Ka, ķa	Ta, tha	Sa, śa
as	Ķ	ฑภ	ℋ
Pa, pa	Nya, jña	Ga, ga	Ba, ḥa

owon	ത്ത തി പ്ര		
Ca, ça	Ja, ja	Ra, <u>r</u> a	

Pasangan;

m	ıw	Q	ma.
Na, ņa	Ka, ķa	Ta, tha	Sa, śa
٨.	Ģ	กภ	₩
Pa, pa	Nya, jña	Ga, ga	Ba, ḥa
(M)	J	mì	
Ca, ça	Ja, ja	Ra, <u>r</u> a	

- b. Aksara *murda* jumlahnya terbatas, tidak semua aksara yang terdaftar di dalam carakan ada aksara murda-nya. Oleh karena itu, pemakaian aksara murda tidak identik dengan pemakaian huruf kapital pada ejaan Latin.
- c. Aksara *murda* dapat digunakan untuk kebutuhan penghormatan atau kebutuhan tata prunggu, yaitu untuk menuliskan nama Tuhan; nama orang, tempat, dan benda yang dimuliakan serta pantas untuk mendapatkan kehormatan.
- d. Aksara *murda* dapat digunakan untuk menulis nama orang biasa dengan catatan hanya pada aksara yang terdepan saja, jika aksara yang terdepan tidak ada maka aksara di belakangnya begitu seterusnya. Dalam penulisan nama diri ini mengingat fungsinya sebagai penghormatan, maka jika seseorang menuliskan nama dirinya dengan aksara *murda* berarti tidak selaras dengan tata kesantunan Jawa.

- e. Dalam penulisannya aksara *murda* dapat dipakai sebagai penutup suku kata atau aksara sigeg dan bisa menjadi pasangan.
- f. Meskipun aksara *murda* bisa dimanfaatkan untuk kepentingan *tata* prunggu, namun tidak bersifat wajib artinya apabila tidak ditulis menggunakan aksara murda karena secara penulisan baku aksara Jawa tidak mengenal kapital maka tetap dianggap benar.

Contoh pemakaian aksara murda:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
m	ņа	Na	m%m3	ṇaḥi ṇuḥ	Nabi Nuh
w	ķa	Ka	wikmmmunm	ķaŋjĕŋ śunan ķuduś/	Kangjeng Sunan Kudus
ψī	tha	Та	បោយស្ពួ ភ្នំ	taman şari	Taman Sari
m	śa	Sa	ന്നുഷയണ്യ	śa <u>r</u> abayan/	Sarabayan
as	ра	Pa	เราหรัสบายป	paķu alam/	Paku Alam
Ķ	jña	Nya	หุ <i>เ</i> ท็กที่กัก	jñahi ģi <u>r</u> aŋ	Nyai Girang
กภ	ga	Ga	<i>ก</i> ฎษัยพพ	guśthi hayu	Gusti Hayu
₩	þа	Ва	ง พูฒิงทษา	ḥudi harja	Budi Harja
ono	ċа	Ca	เพบ (ภาณีกางกา	çaṇdŕaki <u>r</u> aṇa	Candrakirana
கு	įа	Ja	^സ സ്കൂരു	guśthi jaya	Gusti Jaya
m	<u>r</u> a	Ra	๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛ ๛	radèṇ raḥmat/	Radèn Rahmat

3. Aksara Swara

- a. Aksara Swara digunakan untuk menuliskan vokal yang menjadi suku kata.
- b. Aksara Swara digunakan untuk memperjelas pelafalan, seperti pada unsur kata-kata asing terutama pada penamaan diri maupun tempat.

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ઉઝાદ	aji	aji	un is	haji	haji

вяпті	ayo	ayo	տղտո	hayo	hayo
เลยเทา	amil/	amil	സങ്സ്വ	hamil/	hamil
BANNEY	ayam/	ayam	സസബ്ര	hayam/	hayam

- c. Aksara Swara dapat menjadi pasangan.
- d. Aksara Swara tidak bisa diberi sandhangan swara,
- e. Aksara Swara bisa diberi sandhangan panyigeg wanda yang berupa wignyan(z), layar(), atau cecak().
- f. Aksara Swara terdiri dari 3 (tiga) jenis, yaitu aksara swara utama, aksara swara mandiri, dan aksara swara panjang.

Aksara *Swara* Utama

Ak	ksara	JGST	PUJL	Penulisan	JGST	PUJL
Pokok	Pasangan	1031	POJL	Periunsan	1921	POJL
G.A	G.A	a	a	EAEMMIN)	abdul/ ṅajak abdul/	Abdul ngajak Abdul
æn	ıζη	i	i	เทศเการ เกเลเพลายาวาร	impor pajěg impor	impor pajeg impor
ති	තු	u	u	ங்கள் இருவே?	umŕoḥ najak umŕoḥ	umroh ngajak umroh
C	c	è,é	è,é	๛ๆพเต็ม เกมๆพเต็มกา	èlèktŕik/ èlèktŕik/	èlèktrik wis èlèktrik
ව්	වූ	0	0	พุทษา พุมษาษา	orañě cat orañě	oranye cèt oranye

Aksara *Swara* Mandiri

Al	ksara	JGST	PUJL Penulisan		JGST	PUJL
Pokok	Pasangan	1031	LOJL	Fellulisali	1031	FOJE
Ņ	~J	ŗ	re	ψ லிள $_{\gamma}$ லிளு	ṛsik ṛsik/	resik-resik

பு	று	!	le	<i>പ്രസസ്ത്രസ</i> ്ത്വ	lgĕg lgĕg∕	legeg-legeg
G.A	() (3.4)	ě	e	Genny เก็บกูญยากๆ	ěmas/ kěrtas ěmas/	emas kertas emas

Catatan:

- a. Karena igotimes (e) dianggap aksara mandiri maka tidak mengadakan aksara swara ઉત્ત્ર (i); હન (u); ત્વલન (è/é); ત્વલન (o).
- b. Pasangan le apabila masih dalam satu kata ditulis menggunakan pola pasangan la $_{\text{po}}$ dengan $\textit{sandhangan pepet}^{\bigcirc}$, namun apabila beda kata maka menggunakan pasangan nga lelet ഈ

Aksara Swara Dirga

	ksara	JGST	PUJL	Penulisan	JGST	PUJL
Pokok	Pasangan					
2				čnim	airlanga	airlangga
۵.	Ç	ai	ai	ഗശ് <mark>ത്ര</mark> സ്ന	pak airlaŋga	pak airlangga
ធ្លា	ធ្លា វ	au	au	เป็นได้เมเป็	tutup aurat/	tutup aurat
ψıε	√15	ŗö	reu	<i>ស់</i> រៈនេះ	ŗöŋö	reungeu
இ	யூ	ļö	leu		hěļö	heleu
ઉત્તર	3.A ?	ā	aa	garimen	ākāra	aakaara
സ്ത്ര	സ്ത	Ī	ii	ฒ์กิม	īswara	iiswara
வி	ழீ	ū	uu	நாண	ūrṇṇa	uurnha

4. Aksara Rekaan dan Aksara Pasangannya

- a. Aksara Rekaan atau *rékan* adalah aksara yang sengaja dibuat untuk melafalkan bunyi asli dari kata serapan.
- b. Aksara *rékan* dapat menjadi pasangan, dapat diberi pasangan, serta dapat diberi sandhangan.

- c. Bentuk aksara rékan diambilkan dari bentuk aksara Jawa yang telah terdaftar di konsorsium $\mathit{Unicode}$ dengan menambahkan nukta atau cecak telu.
- d. Nukta untuk pasangan di bawah aksara yang dimatikan, diletakkan di bawah *pasangan*.
- e. Berikut ini adalah aksara rékan dan pasangannya:

	ra Rékan	Pegon	JGST	PUJL	Penulisan	JGST	Latin
Pokok	Pasangan	. 56511		. 002		3 00 1	244
ьň	ijĹ	خ	ķa	kha	ഷ്ട്രസ്ത്ര വണ്ണയിയ്വ	ķutbaḥ pak ķatib/	khutbah Pak Khatib
மு	ŀĹ	ٷ	qa	qa	ฒฟ [ู] หังเมษา เล่าเหมี	iqŕa idul qurban/	iqra idul qurban
υ'n	<i>ب</i> ُثُّر	ح	ha	ha	சுரு்குவு	muhammad/	Muhammad
ດັ້ກ	Œ	?	dza	dza	นักเก	dzikiŕ	dzikir
ŮŠ	6	ز	za	za	r E	zamzam	zamzam
Č	យូ	ىن	'a	ʻain	ซี่เฤพว๊เตี	ʻidul fitŕi	ʻidul fitri
m̈́	ψ	ىن.	ga	gha	<i>ന്</i> സ്	gafur	ghafur
ហ៊ា	ڔٞٞ	ؤ	fa	fa	<i>ന്ന</i> ആ	faham/	faham
ហ ៉ា	(\$)		va	va	ง้า <i>เ</i> ศายฦ	vakum/	vakum
å	رثُّ ا	Û	tsa	tsa	<i>ភ</i> ិសេចិរ ហ រុ	tsanawiyaḥ	tsanawiyah
Ö	Ä	ص	șa	sha	Ğ.CT	ṣabaṙ	shabar
m̈̀	ıμ̈́	ش	śa	sya	เร็าเต	śarat/	syarat
ιĎ	ű	ض	dla	dla	เมน้ากฎ ผู้		afdlal
ψ	હ	ط	tha	tha	<i>เ</i> ลเต _า เจ้าเก็นตา	abu thalib/	Abu Thalib
เร็า	យូរ	ظ	zha	zha	ๆเร็าะเท็	zhohiŕ	zhohir
กั๊ง	Ŵ		ха	ха	<i>เ</i> ลฦทาลั่	alèxa	Alexa

5. Sandhangan

Yang dimaksudkan dengan sandhangan adalah tanda yang digunakan untuk merubah atau menambah bunyi aksara atau pasangan, Sandhangan dibedakan menjadi sandhangan swara, sandhangan wyanjana, sandhangan panyigeg, dan sandhangan pangkon.

a. Aksara Legena

Di dalam tulisan Jawa, aksara yang tidak mendapat sandhangan diucapkan sebagai gabungan antara konsonan dan vokal a. Aksara yang tidak mendapatkan sandhangan suara disebut legena. Vokal a pada aksara legena di dalam bahasa Jawa mempunyai dua macam varian, yakni suara *jejeg* /å/ dan suara miring/a/.

- 1) Aksara *legena* yang diucapkan dengan suara *jejeg* /å/
 - a) pada suku kata terakhir yang terbuka / wanda menga atau tidak tertutup dengan konsonan.

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ฑิพ	liya	liya	njer	luṅa	lunga
ளிகள	těka	teka	เกิญ	bisa	bisa

b) di depan suku kata terakhir yang terbuka/wanda menga tanpa sandhangan suara dan tidak menggunakan pengkal (j) atau panjing $wa(\mathcal{A})$.

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
സ്ഥസ	tanaya	tanaya	ฤเภาเต	kérata	kérata
മാന്ദ്ര	cakŕa	cakra	យាហាភ	bawana	bawana

c) pada suku kata tertutup/wanda sigeg yang terletak di depan suku kata terakhir yang terbuka tanpa sandhangan suwara, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
เก้าเกา	naŋka	nangka	win C)	banḍa	bandha
ıтın Ob	kanca	kanca	ശ്നന	taŋga	tangga

^{*)} maka tidak akan ditemukan kasus taling tarung palsu.

d) pada suku kata awal pada tembung camboran wancah, contohnya pada nama orang.

Jawa	JGST	PUJL	
ลาคางงา	sakaiya	sakarya	
เลงใหญ่	jawawinaŋun/	jawinangun	

e) pada akhiran / *panambang wn*/ha/, wn/na/, wn/na/hana/

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
யியை	těkaha	tekaa	ฦ๛ฃ๚๛๛	golèkkana	golèkana
K W HM	jupukna	jupukna	ហាចាំយាភ (ភ	timḥaŋṅana	timbangana

- 2) aksara *legena* yang diucapkan dengan suara *miring* /a/
 - a) pada suku kata tertutup konsonan atau disebut wanda sigeg, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ഗ്	paŋ	pang	ത്ന്യ	dal/	dal
സന്ന്വ	anak/	anak	സഭു	gajaḥ	gajah
ผิงกา	sigar	sigar	ฒิทร	siraḥ	sirah

b) Suku kata terbuka atau tidak tertutup konsonan yang disebut wanda menga di depan suku kata yang tertutup konsonan atau wanda sigeg, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
അവണ്യ	bapak/	bapak	യപ്പു	wanuḥ	wanuh
ഹത്	kacaŋ	kacang	வள்ளவு	sědhakěp/	sedhakep
พยงเพ	sumaput/	sumaput	หมาบุญ	kěplayu	keplayu

c) pada suku kata yang terbuka /wanda menga yang berada di depan suku kata terakhir/wanda wekasan yang juga merupakan suku kata terbuka/wanda menga dan menggunakan sandhangan suara, atau sandhangan péngkal(j) atau panjingan wa (j), contoh:

Aksara	a Jawa	JGST	PUJL	Aksara Jawa	JGST	PUJL
ພາກຸ	w.	hayo	hayo	வரு	saṅu	sangu
an a		samya	samya	$m_{\mathcal{W}}$	haywa	haywa

d) di awal kata yang terdiri 3 suku kata dan suku kata tersebut tidak diucapkan dengan suara pepet, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ഭഗ്വന	jawata	jawata	നസന	nayaka	nayaka
เภาหา	caraka	caraka	ഹസന	dahana	dahana

e) pada awalan /ater-ater \(\gamma \) /ra/, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
าเทเบ	rahayu	rahayu	าเพเธ	raharja	raharja

f) pada awalan / ater-ater nm /ka/, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ണ്നത	kagawa	kagawa	เกเตเทิงท	katulis/	katulis
เมนูเพ	kapilut/	kapilut	பாடியுளு	kajupuk/	kajupuk

g) pada awalan / ater-ater um /ha/, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ហារភា ខា ពី (ភ	aklamķi	aklambi	เทเบบาเพ	apaparab/	apaparab
மையில்	amakuṭa	amakutha	<i>மாயாயாயா</i>	atětěkěn/	ateteken

b. Sandangan Bunyi Vokal /sandhangan swara

Sandhangan Bunyi Vokal /sandhangan swara dibedakan menjadi dua golongan, yaitu sandhangan swara pendek dan sandhangan swara panjang.

1) Sandhangan swara pendek

Wujud	Nama	Swara	Jawa	JGST	PUJL
٥	wulu	·	a a ប៉ូល	pipi	pipi
\circ	pepet	е	งานเกียา	hasěm/	asem
U	suku	u	ajin	suku	suku
η	taling	é	வரமா ரமாரமாக்ளு	saté bèbèk/	saté bèbèk/
ηι	taling tarung	0	ฦเภาะฦเกาะ	toko	toko

a) Sandhangan wulu (^a)

Sandhangan wulu dipakai untuk melambangkan vokal i di dalam suatu suku kata. Sandhangan wulu ditulis di atas bagian akhir aksara. Apabila selain wulu juga terdapat sandhangan yang lain, sandhangan wulu digeser sedikit ke kiri.

Dalam pengucapannya sandhangan wulu dibedakan menjadi dua, yaitu bersuara jejeg dan bersuara miring.

- (1). Sandhangan wulu (a) bersuara jejeg:
 - Pada suku kata terbuka/wanda menga, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
พีเพิ	hiki	iki	มเห	siji	siji
காயி	mati	mati	က္ကြက္မ	wědi	wedi

• Pada suku kata tertutup yang merupakan kata seru dan hanya suku kata, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
หญ	pis/	pis	ஆவி	cit/	cit
(B) (B)	cŕit/	crit	ĞM	pŕit/	prit

• Pada suku kata tertutup dengan aksara hidung/sengau yang bukan merupakan suku kata terakhir, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ů m	jiŋga	jingga	เห็นแก	hiŋgil/	inggil
សម្រាស សម្រាស	pintěn	pinten	ង្គាំម្ក	siñjaŋ	sinjang
က် ကိုလ လ	binḍěŋ	bindheng	<i>கி</i> வ	timpuḥ	timpuh

• Pada suku kata terakhir yang kemudian mendapatkan akhiran: w/-a/, wh/-i/, η w /-é/, whh/-ané/, whh/-i/, η w /-anipun/, ஸிந்து /en/, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
មាស្តីយ (F	manciŋṅa	mancinga	មាស៊ីម៉ា (*	таñсіŋṅі	mancingi
ហេដ្តិ៍កាយ	panciŋṅé	pancingé	ហដ្តិយាក្ស	pañciŋṅé	pancingané
ကန္ကိုင္တာရို႔မျ	panciŋṅannipun/	pancinganipun		panciŋṅěn/	pancingen

- (2). Sandhangan wulu ($^{\circ}$) bersuara miring:
 - pada suku kata tertutup konsonan/wanda sigeg pada kata selain kata seru yang hanya terjadi dari satu suku kata, contonya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
Ñ	hiŋ	ing	முமூ	wit/	wit
ങ്	tiŋ	ting	Ÿ	pŕiŋ	pring
ឆ្នាំ	siŋ	sing	ល័	piŋ	ping
a/	sir	sir	<i>a</i> /	piŕ	pir

• pada suku kata terakhir yang tertutup konsonan/wanda sigeg, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	Latin
யுறுயி	běcik/	becik	η_{mm}	gudhig/	gudhig
เกลา	kěris/	keris	ศุภิพ	murid/	murid
min nu	klěnțiŋ	klenthing	લિયા	jinjit/	jinjit

• pada suku kata tertutup konsonan / wanda sigeg aksara hidung yang bukan suku kata terakhir, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
வீவ	siswa	siswa	in mw	digdaya	digdaya
வமு	cipta	cipta	<i>G</i> / <i>G</i> / <i>G</i>	tiŕta	tirta
ม _ี พื้น	sulisya	sulistya	ள்ளுளு	nikmat/	nikmat

b) Sandhangan pepet

Sandhangan pepet tidak dipakai untuk menuliskan suku kata re dan le. Sebab suku kata re dilambangkan dengan v (pa cerek) dan le dilambangkan dengan 🖭 (nga lelet). Penulisan sandhangan pepet pada aksara *pasangan* selain aksara *pasangan _m /ha/, _s /sa/*, dan _n /pa/ diletakkan di atas bagian akhir aksara yang mendapat pasangan dan aksara pasangannya diletakkan di bawah aksara yang mendapat pasangan itu. Penulisan sandhangan pepet pada aksara pasangan "m /ha/, A /sa/, dan I /pa/ diletakkan di atas bagian akhir masingmasing aksara pasangan itu.

contoh penggunaan sandhangan pepet:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ยห์ผียย	maṛm těnan/	marem tenan	พูกเหตุยว	klěpon <u> </u> mpěř	klepon lemper

c) Sandhangan Suku (_{||})

(1). Sandhangan suku () dipakai untuk melambangkan bunyi vokal u yang bergabung dengan bunyi konsanan di dalam suatu suku kata, atau vakal u yang tidak ditulis dengan aksara suara. Sandhangan suku ditulis serangkai di bawah bagian akhir aksara yang mendapatkan sandhangan itu. Cantoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
வுளுளுளு	tuku buku	tuku buku	เทบบุต	кири wuŋu	kupu wungu
เทพามป	tuku sapu	tuku sapu	<i>พ</i> าพะทุฬ	hula buhu	ula buhu

(2). $Sandhangan suku\left({\int _{\parallel }} \right)$ ditulis serangkai dengan aksara pasangan. Apabila yang diberi sandhangan suku itu aksara $pasangan_{g_Q}$ /ka/, $_{\rm CQ}$ /ta/, dan /la/, bentuk aksara $\it pasangan$ itu diubah terlebih dahulu menjadi aksara utuh seperti aksara pokok masing-masing, kemudian sandhangan suku baru dirangkaikan di bawah bagian akhir aksara *pasangan* itu. Contoh:

Jawa	JGST	PUJL	
๛๚๚๚๚๛๛	bakul kukusṣan/	bakul kukusan	
างเลี้ม เป็นเป็น	péṅin tuku buku	péngin tuku buku	
พงุพูต	haṛp luṅa	arep lunga	

- (3). Dalam pengucapannya $sandhangan suku\left(\int \right)$ dibedakan menjadi dua, yaitu bersuara jejeg dan bersuara miring.
 - (a) Sandhangan suku $\binom{1}{1}$ bersuara jejeg:
 - pada suku kata terbuka/ wanda menga, contohnya:

Jawa		Latin	Jawa		Latin
เทเท	tuhu	tuhu	IJŊ	wulu	wulu
njænj	luñu	lunyu	സന്വ	laku	laku
ဏျက်	budi	budi	ພງໆບາ	suwé	suwé

• Pada suku kata tertutup yang merupakan kata seru dan hanya suku kata, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ngen	hus/	hus	സ്ത്യ	ñut/	nyut
ெய	byur	byur	இரு	cŕut/	crut

• Pada suku kata yang berada di depan suku kata tertutup/wanda sigeg, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ഗ്നേ ല് പ്ര	bumbuŋ	bumbung	മ്പുള് സൃഗ്ര	blumbaŋ	blumbang

ฆฺ๛๛ั	cumpluŋ	cumplung	வுகாயு	tumḥal/	tumbal
Ynji	sŕundèŋ	srundèng	wy B	bunděř	bunder

• Pada suku kata terakhir yang kemudian mendapatkan akhiran: $\omega n/-\alpha/$, $\omega n /-i/$, $\eta \omega n /-i/$, $\omega n \eta \eta \eta /-\alpha n i e/$, மாதியுதை /-anipun/, மாது /en/, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
மாயுடி	ñabunna	nyabuna	ന്നുന്	ñabunni	nyabuni
வளுரு	sabunné	sabuné	வளுவுளு	sabunnanné	sabunané
มเทษหูปหม	sabunnannipun/	sabunanipun	வளுநிந	sabunněn/	sabunen

(b) Sandhangan suku $\binom{1}{1}$ bersuara miring:

• pada suku kata tertutup konsonan/wanda sigeg pada kata selain kata seru yang hanya terjadi dari satu suku kata, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUL
Ĕ	тип	mung	யுந்து	bun/	bun
KH)	jun/	jun	M	tur	tur

pada suku kata terakhir yang tertutup konsonan/wanda sigeg, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
வவ்புள	sampun/	sampun	ยาหา (ๆ	mancu r	mancur
winen j	ñěmpluŋ	nyemplung	เท(ตากๆ	hamḥŕuk/	ambruk
வவஆ	sampyuḥ	sampyuh	<i>ധണ്ണുണ്യ</i>	pagěblug/	pageblug

• pada suku kata tertutup konsonan /wanda sigeg aksara hidung yang bukan suku kata terakhir, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ญหาวิหา	dukṣina	duksina	nm g	sukṣma	suksma
ป _{ุเก} ะภ	purnama	purnama	W W	tŕusṭa	trustha
မျက်	murni	murni	<i>ા</i> યુ	bukti	bukti

d) Sandhangan Taling (η)

- (1). $\mathit{Sandhangan\ taling}(\eta)$ dipakai untuk melambangkan bunyi vokal é atau è yang tidak ditulis dengan aksara suara \sim /é/ yang bergabung dengan bunyi konsonan di dalam suatu suku kata. Sandhangan taling (η) ditulis di depan aksara yang dibubuhi sandhangan itu.
- (2). Dalam pengucapannya $sandhangan\ taling\ (\ \eta\)$ dibedakan menjadi dua, yaitu bersuara jejeg dan bersuara miring. (a) Sandhangan taling (η) bersuara jejeg:
 - pada kata yang hanya satu suku kata dan merupakan suka terbuka/ wanda menga, contohnya:

Jaw	a	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ηω	n	hé	hé	ηικ	jé	jé
ηn	Л	lé	lé	໗ຫ	wé	wé

• pada suku kata terakhir yang terbuka/tidak tertutup konsonan/wanda menga, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
வருகா	saté	saté	ฑุฑฑ	gulé	gulé
மாரள	katé	katé	ພາກູເກ	suwé	suwé

• pada suku kata awal yang terbuka/tidak tertutup konsonan/wanda menga dalam kata yang terdiri dari tiga suku kata, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ๆทผน	réwanda	réwanda	<i>ក្</i> រកាបាកា	kéwala	kéwala
ฤเภาเต	kérata	kérata	ๆผงงาหา	séwaka	séwaka

• pada suku kata yang terletak di depan suku kata terakhir yang terbuka tidak tertutup konsonan/wanda menga atau yang menggunakan sandhangan selain wulu dan suku, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ரமான	éca	éca	ரளுள	kŕéta	kréta
ໆເຄເກ	déwa	déwa	ฦเภก	téla	téla
ரஞருள	mŕéné	mréné	ๆเทาการ	pélo	pélo

• di depan suku kata terakhir tertutup konsonan/wanda sigeg yang tidak menggunakan sandhangan swara atau menggunakan sandhangan swara selain pepet atau taling, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ๆเทายๆ	éram/	éram	൱ഄഩ൜൝	těpas/	tépas
ฦหาฦพรหาฦ	kéyok/	kéyok	ருளம்	képaŋ	képang

(b) Sandhangan taling (η) bersuara miring:

• pada suku kata yang terletak di depan suku kata terakhir, dan suku kata terakhir tersebut menggunakan sandhangan suara wulu atau suku, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
กุเก ที่	kèri	kèri	ๆเกญ	kècu	kècu
$\eta w_{\widetilde{W}}$	hèstŕi	èstri	ηm_{ij}	hèstu	èstu
ๆเท้าเก็	tèŋki	tèngki	ๆเกเล	klèntu	klèntu

• pada suku kata terbuka yang terletak di depan suku kata terakhir tertutup / wanda sigeg dan suku kata terakhir tersebut menggunakan sandhangan swara pepet atau taling, contohnya;

Jawa	Latin	Jawa	Latin
ๆผมัฒ	mèsem	ๆฆูฑาเพ	clèrèt
ருளமுளு	kèrem	ฦ๛ฦ๛ั	gèpèng

• Pada suku kata terakhir yang tertutup, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	
வுரங்	sumèḥ	sumèh	
<i>ા</i> મુખ્યાર	gŕamèḥ	gramèh	
กูเลากาเก	jogèd/	jogèd	
เทศเห	hajèr	ajèr	

e) Sandhangan Taling tarung (η ?)

(1). Sandhangan taling tarung (η ?) dipakai untuk melambangkan bunyi vakal o yang tidak ditulis dengan aksara suara $\ensuremath{\cancel{v}}$ /o/ yang bergabung dengan bunyi konsonan di dalam suatu suku kata. Sandhangan taling tarung ditulis mengapit aksara yang dibubuhi sandhangan itu. Contoh:

Jawa	JGST	PUJL	
ฦเลาะฤเกาะฤกาะ	took loro toko loro		
ரமாவரியாவியா	bocaḥ bodho	bocah bodho	

(2). Sandhangan taling tarung yang melambangkan bunyi vokal o pada aksara *pasangan* ditulis mengapit aksara mati (aksara yang diberi *pasangan*) dengan aksara *pasangan* itu. Contoh:

Jawa	JGST	Latin	
ๆเละๆเละๆเภ	dodol soto	dodol soto	
ๆเภาหายาหา_ภายการเหตุ	séndok porok/	séndhok porok	
เกาหางกรุกากง	kaţok kolor	kathok kolor	
<i>រាឃាក្រាក្ស</i>	salak ponḍoḥ	salak pondhoh	

- (3). Dalam pengucapannya sandhangan taling tarung (η ? dibedakan menjadi dua, yaitu bersuara jejeg dan bersuara miring. a. Sandhangan taling tarung (η 2) bersuara jejeg:
 - pada kata yang hanya satu suku kata dan merupakan suka terbuka/wanda menga, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	
ๆเทร	ho	ho	
ருவா	so	so	
ரமா	wo	wo	

• pada suku kata terbuka di akhir kata, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL	
ശേന്നു	jago	jago	
ฦเภาะฦหกา	toko	toko	
ത്നുണഷ	bakṣo	bakso	

• pada suku kata terbuka di awal kata yang terdiri dari tiga suku kata, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL
η៳៸៵៳៳	lodhaya	lodhaya
ฤเการาง	korawa	korawa

• di depan suku kata tertutup konsonan/wanda sigeg tanpa sandhangan suara atau dengan sandhangan swara selain pepet dan taling tarung, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL
ருமாவர	bocaḥ	bocah
ๆหางเส	kojuŕ	kojur
ฦเพาะเกษฎ	hopak/	opak
ๆหางเธรู	kojaḥ	kojah

- b. Sandhangan taling tarung (η ?) bersuara miring:
 - di depan suku kata terakhir terbuka/wanda menga yang menggunakan *sandhangan* suara wulu atau suku, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL
ๆหางซี	kopi	kopi
ๆเกรท	wolu	wolu

ๆเมา	mori	mori	
ๆเกาะกา	kolu	kolu	

• di depan suku kata terakhir tertutup/wanda sigeg yang menggunakan sandhangan swara pepet atau taling tarung, contohnya:

Jawa	JGST	PUJL
၅ <i>ယားယုက</i> ျ	horěg/	horeg
ๆแทวๆหัว	bokoŋ	bokong
กุเมาเพเก	bosěn/	bosen
กุเพาะกุเพาะ	bocoŕ	bocor
ๆผ้างๆเกางกา	moŋkog/	mongkog
ๆเกากเกา	bodoŋ	bodong

2) Sandhangan swara panjang.

Wujud	Nama	JGST	PUJL	Contoh	JGST	PUJL
8	raswadi	ā	aa	നാവര	rāmā	raamaa
Ø	dirgha melik	ī	ii	y ที	purī	purii
ħ	dirgha mendut	ū	uu	വുട	pūjā	puujaa
ф	dirga muré	ai	ai	ណក់ផ្ល	santai	santai
<i>δ</i> η 2	muré raswadi	au	au	ၯႃၮၩ	pulau	pulau
$^{\circ}$	dirgha mutak	ö	eu	พาพายฦ	pöyöm/	peuyeum

c. Sandhangan panyigeg wanda.

Wujud	Nama	Fungsi	Contoh	JGST	PUJL
9	wianyan	pengganti <i>sigeg</i> wn	തസു	wayaḥ	wayah
3	wignyan	pengganti siyey ton	മാദ്യസ	саḥуа	cahya

/	lavar	pengganti <i>sigeg</i> n	mwi	layar	layar
	layar	pengganti siyey 11	าะการก	karma	karma
•	anak	pengganti <i>sigeg</i> നേ	സസ്	layaŋ	layang
	cecak	pengganti siyey tei	ั ทษη์	paŋkur	pangkur

d. Sandhangan pangkon.

 $\it Sandhangan\ pangkon\ (\ \ \)\ adalah\ tanda\ untuk\ mematikan\ konsonan$ penyangganya. Aksara yang diberi $pangkon\left(\int \right)$ maka aksara tersebut menjadi aksara sigegan wanda atau penutup suku kata, dapat dikatakan menjadikan wanda menga menjadi wanda sigeg.

Dalam keadaan tertentu pangkon dapat digunakan di tengah kata atau di tengah kalimat.

Contoh:

Wujud	Nama	Fungsi	Contoh	JGST	PUJL
J	pangkon	mematikan konsonan	അവണ്വ	bapak/	bapak
A	pangkon	mematikan konsonan sekaligus pengganti <i>pada</i> <i>lingsa</i> (koma)	അഗംബൃഗിന്വ	bapak/ hibu	bapak, ibu
1	pangkon lan pada lingsa	mematikan konsonan sekaligus pengganti <i>pada</i> <i>lungsi</i> (titik)	അവണ്യ	bapak/.	bapak.

e. Sandhangan wyanjana.

Wujud	Nama	Fungsi	Contoh	JGST	PUJL
J	cakra	pengganti <i>panjingan</i> 😙 (r)	ഷ്രമ	kŕasa	krasa
کع	keret	pengganti <i>cakra</i> dan <i>pepet</i> (re)	yn	pṛlu	prelu
d	péngkal	pengganti <i>panjingan</i> ഡ (y)	வரி	sětya	setya

- f. Panjing $_{\rm pl}$ /la/ dan panjing /wa/.
 - 1) Panjing m /la/ dipakai untuk melambangkan konsonan l yang bergabung dengan konsonan lain di dalam suatu suku kata.

Panjingan /la/ dapat diberi sandhangan pepet.

Panjingan m /la/ ditulis di bawah aksara yang dibubuhi panjingan m/la/, contoh:

Jawa	JGST		Jawa	JGST	PUJL
ണ്ഡ	klapa	klapa	រក្សាហរក្សាហ	kulak klapa	kulak klapa
வூல்வி	islam/	Islam	พลเพ	slamět	slamet
സ്സന	blaka	blaka	ម្យាស់ ក្នុង ស្វាស្សា ស្វាស្វា	namḥal klamḥi	nambal klambi
men	klěbu	klebu	இன்று	blěběg/	blebeg

2) Panjing wa dipakai untuk melambangkan konsonan [w] yang bergabung dengan konsonan lain di dalam suatu suku kata. Panjingan wa ditulis serangkai di bawah bagian akhir aksara yang dibubuhi panjingan wa tersebut, contoh:

Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ဖြို့ ဖြူကျားမျှ	dwituŋgal/	dwitunggal	மூற்	kwaci	kwaci
නීගි	swiwi	swiwi	เมเมู	kaswari	kaswari
ພາ	swara	swara	เกาเรา	kajwara	kajwara
ത്നവന്നിരു (2	bapak dwija	bapak dwija	ๆเภาๆเภาหูมู่	Dodol kwaci	dodol kwaci

6. Angka dan Lambang Bilangan

a. Angka Jawa adalah bagian dari aksara jawa yang digunakan sebagai lambang numerik.

- b. Angka Jawa sebagaimana dimaksud ayat 4 poin [a] adalah lambang bilangan dari das (o) hingga sanga(w), yaitu: o(0); m(1); m(2); m(3); $\mathfrak{G}(4); \mathfrak{P}(5); \mathfrak{C}(6); \mathfrak{m}(7); \mathfrak{us}(8); \mathfrak{un}(9)$
- c. Angka Jawa digunakan untuk menyatakan:
 - 1) Urut-urutan

Contoh:

ျာဏဏာမာမှာကာလည္း ရႊ ေမာ္သက္မဏ $\$ ပုံးကိုကမ္ဘာ $\$:

ะกาะ เมาก็เกม

ႊဏ္ဍႊ ဏ်ာမာတည္ကိုဏု

ႊဏ္ယူးစားကြေလက်ိုဏ်

:3:

Data siswa kelas 5 SD Pungkuran

- 1. Ali Masykur
- 2. Bima Waskitha
- 3. Catur Safitri
- 4.
- 2) Rincian

Contoh:

Can Can Camera

ะกาะผู้กำเงากามเยเม็ม

 $zv_{1}z$ with the same $zv_{1}z$ with the same $zv_{2}z$ with $zv_{1}z$ with $zv_{2}z$

ႊဗ္ဗျား မက်ာဏ်ကဏာဏက္ကိုကဏျကာမျှ

Jenis segitiga:

- 1. Segitiga sama sisi
- 2. Segitiga sama kaki
- 3. Segitiga tak beraturan

3) Ukuran panjang/jarak

Contoh:

างเกษาเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสายเกราะสาย Teken iku dawané 1 mèter

4) Luas

Contoh:

*แตกกพมมหา*มหากษาที่เพลาะพอวะ กุยเพิ่มในกำ \ Balé dhusun punika wiyaripun 100 mèter persegi

5) Isi

Contoh:

Gelas iki amot 100 mili liter *ู่ พัพพิเ*ตเตาเพิ่มพิเตเตาเลา เพาะการดาว Tangki banyu iki amot 10.000 liter

6) Nilai uang

Contoh:

ူဏျကျတ်မက်ယုကာဂျမဂ Rp z @ oooz w Buku iki regané 5000 rupiyah ျဖြာေက်ကျယ်လုကာကကRpး $oldsymbol{q}$ ၀၀၀၀၀၀ $oldsymbol{e}$ လ Lemari iku regané 5.000.000 rupiyah.

7) Satuan waktu

Contoh:

Ani mangkat sekolah jam 6 *ူ၅ၮ*ၯၯႄၰႜၯၹႜၯၛႜၐႜၛၟႜၮႝ\ဏံၮႃၯႃၟႜၮၮႜႋၜႄၯႄၯႄၟ Heru wisudha dina Senèn Legi, tanggal 17 Maret 2020

8) Operasi hitungan

Contoh:

d. Angka Jawa juga bisa digunakan untuk menuliskan angka utuh, desimal, pecahan.

Contoh:

\$\$\$tmoooo\$: (\$. 10.000)

:0,5)

2 (2/4)

e. Dalam hal operasi bilangan, jika Angka Jawa belum ada lambang bilangan yang mewakili, maka bisa menggunakan aksara latin, romawi, atau lainnya sesuai dengan kebutuhan.

Contohnya: penulisan diferensial, integral, akar pangkat, rumus kimia, fisika, mata uang dan lain-lainnya.

- f. Angka Jawa juga bisa digunakan untuk menulis:
 - 1) Alamat kantor, alamat rumah (Nomor jalan, nomor rumah, nomor RT, RW, kode pos, nomor telepon)

Contoh:

เลกาหากตรงเกาสุเพษากษาเครื่อง เล่าการเการ พิตทั\ทุเกาเพิกบาเมาะจุจุดเละเทหากตากพากมาเกาะ *യുന്നുവുന്നു പ്രവേ*

Jalan Gatot Subrata No. 5, RT 2 RW 3, Semarang, Kode Pos 55686 No. Telpon 081322456

2) Nomor identitas

Contoh:

ഺഩൄ൏഻഻഻഻഻഻഻഻഻഻഻ഩഄ൏൏൬൏൬൬൏൏൦ഺഁഩഩ൦൦൦ഩഄ

NIK:3313112306710001

3) Nomor surat dan ayat dalam kitab suci

Contoh:

มาหูทูหิด\ (มพเท_{ุ)}ะmoะ

Surat An Nisa, ayat: 10

4) Nomor pada kitab perundang-undangan

ណឈារិះខ្លះហាហារិះធ្លើរះខ្លាស់ឈារិះយាះ

ដោយដែល ក្រុង ក

BAB 4 Pasal 2, ayat 1 Kitab Undang-Undang Hukum Pidana

7. Tanda / Tetenger/Pada

Pada adalah tanda yang digunakan dalam penulisan aksara Jawa, baik di awal, di tengah, maupun di akhir.

- a. $\mathit{Pada}\,\mathit{Adeg}\,/\,\jmath/$ adalah tanda petik, yaitu tanda baca yang digunakan secara berpasangan untuk menandai ucapan, kutipan, frasa, atau kata. Contohnya untuk menandai sebuah dialog.
- b. $\it Pada\ Adeg-adeg\ /\ \it m\ /\ digunakan\ di\ depan\ kalimat\ pada\ tiap-tiap\ awal$ alenia.

Contoh:

 η mmgmmgmmg

Aku mangan sega

- c. pada windu /o/, digunakan untuk penekanan pada kata yang dianggap penting.
- d. *Pada Guru | y o y | . Pada Guru* juga di sebut *uger-uger. Pada* ini digunakan untuk pembuka kalimat dalam surat-menyurat dan di buku yang memuat angger-angger. Contoh:

Salam kawilujengan dhumateng panjenengan.

e. Pada Pancak/ wow/adalah tanda digunakan untuk penutup kalimat dalam surat-menyurat dan di dalam buku perdata yang memuat angger-angger. Contoh:

 $encongneggy \sim 0$

Matur nuwun.

 \mathcal{O} ហើញណេះ η ចោញអាជាមាន ហោយ ចោក មាន \mathcal{O} ហេយ \mathcal{O} ហេយ \mathcal{O} ហេយ \mathcal{O} ហេយ \mathcal{O} ហេយ \mathcal{O} ហេយ \mathcal{O} ហែយ \mathcal{O} ហែយ

Liding dongèng mangkéné: aja ngina marang sapadha-padha.

- f. *Pada Lingsa* / \ / adalah tanda yang digunakan:
 - 1) pada akhir bagian kalimat sebagai tanda intonasi setengah selesai, contoh: $em \omega_{em} \mathcal{A}_{\eta} \mathcal{A}_{\eta}$ Bapak saré, ibu wungu.
 - 2) di antara bagian-bagian di dalam pemerian, contoh:

3) pada akhir singkatan nama orang, gelar, dan singkatan lain yang bukan akronim, contoh:

ans ans mun

SMP.

g. Pada Lungsi / w / adalah tanda yang digunakan untuk mengakhiri sebuah kalimat, contoh:

- h. Pada Pangkat / z / adalah tanda yang digunakan
 - 1) pada akhir penyataan lengkap jika diikuti rangkaian atau pemerian, contoh:

2) mengapit angka, contoh:

3) mengapit petikan langsung, contoh:

i. Pada Luhur / constant / adalah tanda yang digunakan di dalam surat ataukarangan yang berwujud tembang atau puisi yang ditulis oleh orang yang derajat kedudukan atau pangkatnya tinggi dan ditujukan kepada bawahannya, atau orang tua kepada orang yang lebih muda, contoh:

j. *Pada Madya | magy | d*igunakan di dalam surat atau *tembang* yang ditulis oleh seseorang yang ditujukan kepada orang lain yang kedudukannya sederajat atau sebaya, contoh:

- k. Pada Andhap / egy / digunakan di dalam surat atau tembang yang ditulis oleh orang yang berkedudukan rendah ditujukan kepada orang yang berkedudukan lebih tinggi, atau orang muda kepada yang lebih tua, contoh: เตมมากเทาที่กานเกษา.... ผู้ Serat mugi konjuk
- 1. Purwapada / mgg mg / digunakan untuk permulaan tembang yang ditulis untuk mengawali judul pupuh permulaan (kalau ada) atau di depan bait awal pupuh permulaan. Purwapada mempunyai makna mangajapa becik yaitu harapan yang baik. Contoh:

(m) \mathcal{O} \mathcal{O}

Nahen ta gancaring kata, mangka bebukaning tulis, karajan Jenggalaretna, inggih praja Dwarawati.

m. Madyapada / adalah tanda yang digunakan di tengah keseluruhan karangan tembang yang terdiri atas beberapa pupuh. Madyapada mempunyai makna mandrawa yang artinya jauh, memberi tanda kepada pembaca bahwa didalam membacanya baru sampai di tengah-tengah dan masih jauh dari selesai. Madyapada ditulis pada awal pergantian pupuh-pupuh tengah karangan tembang, contoh:

Dèn kacakup pamucunging prampita.

Bab ping wolu Amarna Sang Pandhusunu, ya Sang Dananjaya, nalikané mati ragi, kaya kang wus muni ing wiwaha jarwa. Iya nora béda nuggal laku

n. Wasanapada / wasanapada mempunyai makna iti yang artinya tamat. Wasanapada digunakan sebagai tanda bahwa tulisan tersebut sudah berakhir. Wasanapada ditulis di akhir karangan suatu tembang atau keseluruhan tembang, contoh:

> $M_{\mathcal{C}}$ m_1 m_2 m_3 m_4 m_4

Telasing panuratira, sasi Besar ping sangalas, Akad kaliwon tahun Dal, Tata guna swarèng nata, mangsastha windu sancaya, wuku sungsang kang atampa, Ya Allah kang luwih wikan, obah osiking kawula.

o. *Pada Pisèlèh / 🎢 /* digunakan untuk mengapit sebuah kata, dalam aksara Latin, fungsinya sama dengan tanda petik yang mengapit sebuah kata, frasa atau kalimat, contoh:

រ្យាកាសព្យស្វិត ស្វិស្សាកាសា រាស្ស្រាក្សា រាស្ស្រាក្សា រាស្ស្រាក្សា រាស្ស្រាក្សា រាស្ស្រាក្សា រាស្ស្រាក្សា រាស Nonton sing "melèk" dhéwé.

p. Pada tirta tumètès/o/ tanda koreksi yang berguna untuk menandakan salah tulis. Apabila terjadi kesalahan penulisan, bagian yang salah diberikan tanda tersebut sebanyak tiga kali. Tirta tumétés biasa digunakan oleh penulis

Yogyakarta. Contohnya seorang juru tulis ingin menulis 'pada luhur' സ്തുന്ന് namun terlanjur menulis 'pada hu' വരുന്ന setelah ia sadar kesalahannya, maka kata ini dapat dikoreksi menjadi 'pada hu-luhur' ഗഹസ്വാരാസ്വസ്സ്.

- q. pada isèn-isèn /m/ adalah semacam tanda koreksi yang berguna untuk menandakan salah tulis. Apabila terjadi kesalahan penulisan, bagian yang salah diberikan tanda tersebut sebanyak tiga kali. *Isèn-isèn* biasa digunakan oleh penulis Surakarta. Contohnya seorang juru tulis ingin menulis 'pada luhur' wang of namun terlanjur menulis 'pada hu' wang sebelum ia sadar kesalahannya, maka kata ini dapat dikoreksi menjadi 'pada hu-luhur' บเภพุลลลพูฟู.
 - *) Catatan pengkoreksian juga bisa menggunakan sandhangan atau pasangan yang membuat suku kata itu tidak bisa dibaca.
- r. pangrangkep /v/ digunakan sebagai tanda pengulangan kata yang dalam bahasa Indonesia informal setara dengan penggunaan angka 2 untuk kata berulangm, contohnya:

တို့ကိုတို့ကို pirang-pirang ผู้หา pirang².

s. Rerenggan kiwa lan tengen / A dalah tanda baca yang bersifat dekoratif yang biasa digunakan sebagai pengapit judul, sehingga tampak lebih menarik dan menonjol.

- t. Cecak telu/ */ sering disebut nukta, yang merupakan tanda untuk menulis fonem dari kata – kata pinjaman karena belum adanya lambang bunyi dalam aksara Jawa yang bisa mewakili bunyi tersebut.
- u. *Candrabindu*/panyangga/°/merupakan tanda untuk menyengaukan vokal, dalam aksara Jawa. Candrabindu ini digunakan sebagai penanda kata yang dianggap suci pada teks-teks sacral. Contohnya:

ណ្ដុំខ

Om

BAB II Penulisan Kata dalam Tata Tulis Simplified

A. Kata Dasar

Contoh:

1. Kata yang berupa kata dasar ditulis dengan tidak merangkap aksara, kecuali yang aslinya memang ditulis rangkap, seperti:

F	Penulisan yang b	D	
Jawa	JGST	PUJL	Penulisan yang salah
EIM.A	masṣa	massa	വരം
gami?	allaḥ	Allah	ഭഷനു
wn wm	bañu	banyu	wnwmj
மூய	lěṅa	lenga	<i>.</i> ஜ்ய
ധ്രന്ന	pŕahara	prahara	ധ്രുഗ്നന

2. Kata dasar yang suku pertamanya dapat dilafalkan secara bervariasi, penulisan suku pertama pada kata dasar itu sesuai dengan pelafalan yang dikehendaki.

Jawa	JGST	PUJL	Aksara Jawa	JGST	PUJL
ແກໆເກ	bahé	baé	ഗാമ്പഗ	wahé	waé
yหักกา	punika	punika	<u>୍</u> ପ ବ	měnika	menika
เกฑฑ	nagara	nagara	namn	něgara	negara
เขาเกา	wasana	wasana	ิบุภาคา	wusana	wusana
เบาหา	warna	warna	O/ พาก	wěřna	werna

น์ท _ู	pěřlu	perlu	yn	pṛlu	prelu
பையையி	makatěn/	makaten	ผมาเกาหา	měkatěn/	mekaten

3. Kata dasar yang suku pertamanya mengandung unsur bunyi /å/ tertutup nasal, suku kedua (terakhir) terbuka mengandung unsur bunyi /å/, suku pertama ditulis tanpa $\mathit{sandhangan\ taling\ tarung}\left(\ \eta\ \imath\ \right)\ \ \mathit{sesuai\ dengan\ ejaan\ bahasa\ Jawa\ dengan\ }$ huruf Latin.

Contoh:

	Penulisan yang benar					
Aksara Jawa	JGST	PUJL	Penulisan yang salah			
ത്രങ്	tampa	tampa	മയാലേച			
imin W	kanḍa	kandha	ๆหา วหา (X)			
unia W	tanḍa	tandha	ๆเภาะหา (X)			
ာက ယ	ranḍa	randha	ๆาวหา			
ന്ന	raŋka	rangka	ๆรักเก			
നങ ഗ്ര	ramba	ramba	ๆ ทาง เล			
ശ്നന	taŋga	tangga	กูเห้าก			
ക്ന	saŋga	sangga	ๆผ้าะกา			

Catatan:

- a. Kata $amn \sim (tanpa = tanpa)$ dan $amn \sim (wanda = suku kata)$ merupakan perkecualian. Suku kata pertama kedua kata tersebut masing-masing mengandung unsur bunyi vokal /a/, bukan /å/.
- b. Kata dasar yang suku pertamanya tertutup bunyi konsonan nasal ny /ñ/, suku kata berikutnya (suku kata kedua/terakhir) berawal konsonan c atau

j, konsonan nasal penutup suku kata pertama itu ditulis dengan aksara क /na/. Contoh:

	Penulisan yang be	Danistia an companya da la	
Jawa	JGST	PUJL	Penulisan yang salah
ımın Or	kanca	kanca	$\kappa n arphi m \ (\!\! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$
UHA Or	panca	panca	onem Or
വ ഗ ഗ്ര	panciŋ	pancing	ഗ ്ന് ഗ്ര
ளுள	blanja	blanja	<i>ლლ</i> സ് 6
มห G	sanja	sanja	wan G
<i>പ്പ</i> പ്പ	kanji	kanji	<i>ന്ന</i> ണ്ട് ട

4. Kata dasar yang suku kata pertamanya mengandung unsur bunyi /å/ terbuka, suku kata kedua (terakhir) mengandung unsur bunyi /å/ tertutup, kedua suku kata itu ditulis dengan $sandhangan\ taling\ tarung\ (\ \eta\ \imath\).$

Contoh:

Penulisa	Danuliaan waxa aalah		
Jawa	Jawa JGST PUJL		Penulisan yang salah
ๆเกาบานก	popok/	popok	ഗ൱ഗദണ്യ
ๆเมากูเกาะเกา	pokok/	pokok	ഗമ്പാണ്യ
ๆทางๆเกาะเกฏ	rokok/	rokok	ากุเกาะเกา
ฦ๙ฑะฦษฺฑัะ	bokoŋ	bokong	ത്നുക്നു
ฤเพาะฤการเผา	boros/	boros	เทๆทางผู
ๆเมากานเมา	polos/	polos	บๆพระม

Kata-kata berikut ditulis berbeda, karena maknanya memang berlainan.

Jawa	JGST	PUJL	Indonesia
ฦ๕ฅฅฑัง	boloŋ	bolong	berlubang

ฦเกาะๆเกาะเกา	kopok/	kopok	congek
กตรกเมา	jotos/	jotos	tinju
ത്നസ്ദ	baloŋ	balong	danau kecil
เกาบางกา	kapok/	kapok	jera
เราเกาะเกา	jatos/	jatos	jati (kayu)

B. Kata Turunan/Tembung andhahan

Kata Turunan / Tembung Andhahan adalah kata yang telah mendapat ater-ater /awalan, seselan/sisipan, dan panambang/akhiran.

1. Kata turunan yang mendapatkan awalan/ater-ater

a. Ater-ater hanuswara

1) Penulisan tembung andhahan yang mendapatkan anuswara, jika suku kata terdepan luluh /menyatu, awalan anuswara tidak ditulis dengan om (ha); was (han); was (ham); was (hang), kecuali untuk menggenapi guru wilangan pada tembang.

Contoh kata:

K	Kata dasar			ata turunan		T: d = 1. d(±.d):=
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	Tidak ditulis
ហាកាក្រ	tantaŋ	tantang	អាអ្វ័	nantaŋ	nantang	ហាភាភ្នំ
wei O	samķěř	samber	wm@i	ñamḥěr	nyamber	സന്ധല് ഗ
เกาณ์	kěliř	kelir	() a/	'něliŕ	ngelir	wani
ๆเทเกฤ	hédan/	édan	ๆเขเกญ	ńédan/	ngédan	เทศเซเลเก
ๆผหา	rusak/	rusak	வுவளு	ṅrusak/	ngrusak	மாகுவளு
സങ	lamar	lamar	முள	ńlamaŕ	nglamar	พตพต
พหักฤ	yakin/	yakin	வியுள்ள	ńyakinnaké	ngyakinaké	மானுள்ளுள
ഗൃസ്	wulaŋ	wulang	ഭ്യസ്	mulaŋ	mulang	ഗ്രജസ്
ฆาทิงกฎ	culik/	culik	ത്പഹുബ	ñulik/	nyulik	๛๛๛

ഗത്ന്വ	paṅan/	pangan	கைய	maṅan/	mangan	സങ്ങണ
--------	--------	--------	-----	--------	--------	-------

2) Tembung andhahan dengan awalan anuswara, jika suku kata terdepan tidak *luluh* /tidak menyatu, awalan *anuswara* ditulis dengan om (*ha*) Contoh kata:

	Kata dasar Kata turunan Tidak ditulis		Tidak ditulis			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	Tiuak uitulis
เกเก	dadi	dadi	งกษณ	ndadi	ndadi	พูน
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	dhědhěr	dhedher	ကာမ္ပါတ္ဆို	nḍědhěr	ndhedher	00/ 151/ 101/
ധ്വധ്	buwaŋ	buwang	ഗ്നല് വ	mbuwaŋ	mbuwang	ஙர் பு

3) Tembung adhahan atau kata turunan dengan kata dasar yang diawali dengan nasal /anuswara dan berawalan pa-, maka penulisan kata turunan dari kata dasar yang berawalan nasal tersebut ditulis seperti penulisan latinnya.

Contoh kata:

K	ata dasar		Ka	Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	Tidak ditulis	
ME13	sěmķaḥ	sembah	กหายาว (การ	paněmbah	panembah	നില്ലു ഗ്ര	
เมาเท	sěrat/	serat	เหตุกเท	pañěrat/	panyerat	บเตากเตา	

4) Kata yang diawali dengan ha jika diberi awalan pi- atau pri-, maka kata tersebut ditulis tetap.

K	ata dasar		Kata turunan			
Aksara Jawa	JGST	PUJL	Aksara Jawa	JGST	PUJL	
ഗ്നസ	hala	ala	นึงทาง	pihala	piala	
งการกาง	handěl/	andel	นิงทากกา	pihanděl/	piandel	

2. Kata turunan yang mendapatkan Seselan.

Seselan terdapat 6 (enam) jenis antara lain in, um, er, el, edh, eth.

a. Kata yang *mendapat seselan* tidak ditulis rangkap.

Kata dasar			Seselan			Kata turunan		
Aksara Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
เทษๆ	tuku	tuku	ൾസി	hin/	in	เติเศเก	tinuku	tinuku
mwy	guyu	guyu	NEI	hum/	um	megwy	gumuyu	gumuyu
സസ്സ	kělip	kelip	\mathcal{G}	hěr	er	เกมุเทิญ	kěṛlip/	kerelip
က်ကုံ	gěṛŋ	gereng	mmj	hěl	el	က်ဏ္ဍဟုံ	gěḷṛŋ	gelereng
munny	ganḍul/	gandhul	மியு	hědh	edh	mwmmy M	gědhanḍul/	gedhandhul
ണന്ന്	kanţil/	kanthil	Men	hěţ/	eth	ကြောက္မက္သ	kěṭanṭil/	kethanthil

b. Kata yang mendapat $seselan \ \gamma$ atau som (er atau el), suku kata pertama dan kedua dijadikan satu suku kata.

Ka	ata dasar		Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
เมาเน็กไ	kělip/	kelip	ஆஸ்மூ	kṛlip/	krelip	
સાધાના	kěţip/	kethip	ஆஜீமு	kṛṭip/	krethip	
mĶi	gěṛŋ	gereng	က္ကယ္ပံ	glěṛŋ	glereng	
ik nimj	jěrit/	jerit	ik nim	jlěrit/	jlerit	

pola ini muncul apabila di depannya terdapat kata pating, mak-.

c. Kata dengan seselan na (in) ditulis sebagai berikut:

1) kata dasar berawalan 🖛, ditulis:

Ka	ta dasar		Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
സമാദ്ദ	asaḥ	asah	๛๛๛	hiṅasaḥ	ingasah	
พิกุฑา	hěŋgo	enggo	$\mathscr{M} \overset{ ext{\scriptsize on}}{=} \eta_{mi}$	hiṅěŋgo	ingenggo	
ๆเกาะกุล	homķé	ombé	๛๚๛๚๛	hiṅomḥé	ingombé	

2) kata dasar berawalan selain am, ditulis

Ka	ata dasar		Kata turunan			
Aksara Jawa	JGST	PUJL	Aksara Jawa	JGST	PUJL	
<i>ന്ന്</i> റ്റ	paŋgiḥ	panggih	<i>ന്</i> ഷ് ന്	pinaŋgiḥ	pinanggih	
முங்அளு	tumpuk	tumpuk	เตินเยาสเทา	tinumpuk/	tinumpuk	
വമുബ	wasis/	wasis	ผิกผิญ	winasis/	winasis	

3) Seselan an (in) digunakan bersama dengan panambang an q an $(-ak\acute{e})$,

contoh:

Kata	a dasar		ŀ	Kata turunan	
Aksara Jawa	JGST	PUJL	Aksara Jawa	JGST	PUJL
mæn G	gamḥar	gambar	สายสาย คาย คาย คาย คาย คาย คาย คาย คาย คาย ค	ginambarraké	ginambaraké
வ ங் பு	samḥuŋ	sambung	សិស ខ្ ខ័យកុសា (1	sinambuŋṅaké	sinambungaké
ฦ๛๛๛	gléṭak/	gléthak	က်ကူညူယူညူကူမက	ginléṭakkaké	ginlethakaké
ฤการๆมรษาฏ	gosok/	gosok	ฑิกษาเปราห์ปาหน	ginosokaké	ginosokaké
ഗ്നപ്പ	haŋsu	angsu	๛ิตักมาเกา	hiŋṅaŋsokhaké	ingangsokaké
က်ကုန္လာမကျ	hěntèk/	entèk	တ်င်းကုန္တန္တာ့ကုမက	hiŋṅěntèkkaké	ingentèkaké
ന്നശി	gati	gati	ന്നിന്നിന്നു	ginatèkaké	ginatèkaké

4) Seselan $\mathbf{k} \mathbf{n}$ (in) digunakan bersama dengan $\mathbf{panambang} \cdot \mathbf{nnom}$ (-an), contoh:

Kat	a dasar		Ka	ata turunan	
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
வகாறு	samak/	samak	มหตหาหา	sinamakkan/	sinamakan
യുപ്പു	tiṇḍiḥ	tindhih	ဏ်မ်ားလူကမျာ	tininḍiḥhan/	tinindhihan
กากหางกา	lakon/	lakon	ஸிக்ருள்ளது	linakonnan/	linakonan
നേഭാച	tampa	tampa	ன் <i>க</i> ை	tinampannan/	tinampanan
พุลณ	husada	usada	พิตเมเหษูเก	hiṅusadannan/	ingusadanan
เขาหฏ	haran/	aran	พิตาเมเก	higarannan/	ingaranan
ഗശ്	рауиŋ	payung	_ซ าย เกา	pinayuŋṅan/	pinayungan
வன்ன	wědhak/	wedhak	ผูนเกา	winědhakkan/	winedhakan

3. Tembung Andhahan dengan Panambang

Panambang terdapat 7 (tujuh) jenis antara lain: w (-a), ηw (-ê), w ηw (ipun), vm (-i), vm va (-an), vm va (en), vm va (ana), vm va (-aken)

a. Panambang on

• Panambang am jika disambung wanda menga legena ditulis apa adanya, contoh:

	Kata dasar		Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
เรียง	bisa	bisa	ത്തി	bisaha	bisaa	
nyw	luŋa	lunga	ngen un	luṅaha	lungaa	
min C)	kanḍa	kandha	iminim W	kanḍaha	kandhaa	
ருங்க	rumaŋsa	rumangsa	ๆตัดงา	rumaŋsaha	rumangsaa	

Wanda menga dengan sandhangan wulu atau taling, panambang um berubah wo jika yang mendapat sandhangan wulu atau mendapat sandhangan taling bukan aksara w.

Ка	ta dasar		Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
cm ก๊เ	bali	bali	เทพิพ	baliya	baliya	
ๆဘηหา	réné	réné	ฦຠฦѩѡ	rénéya	rénéya	
ากเบิๆเท	kěpŕiyé	kepriyé	เก็ญๆพเท	kěpŕiyéya	kepriyéa	
Gww	pŕiyayi	priyayi	Gwww	pŕiyayiha	priyayia	

Wanda menga dengan sandhangan suku atau taling-tarung, panambang om berubah ω n, jika yang bersuku $_{\parallel}$ atau $\mathit{taling-tarung}~\eta$ $\mathit{?}$ tidak berubah ഗ, contoh:

Kat	a dasar		Kata turunan			
Aksara Jawa	JGST	PUJL	Aksara Jawa	JGST	PUJL	
Elen	mlěbu	mlebu	ရိုဏျပာ	mlěbuwa	mlebua	
ധാനത്യ	'naso	ngaso	ເຕຖະນາເຕ	ṅasowa	ngasoa	
ഗ്നഗ്വ	tawu	tawu	ധാവസ	tawuha	tawua	
<i>ա</i> ղղտ : ղտ :	ñuwowo	nyuwowo	យាក្យាលាខកាលាខណា	ñuwowoha	nyuwowoa	

Wanda sigeg, panambang on berubah menjadi aksara sigeg wanda tersebut, contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Aksara Jawa	JGST	PUJL	Aksara Jawa	JGST	PUJL	
ശ്ന്ന്	tuŋgaŋ	tunggang	എ്ന് പ്ര		nungganga	
an cm	sabar	sabar	เมเท็า		sabara	

வவை	cacad/	cacad	เกเมเก	nacadda	nacada
സിമിവി	huļt/	ulet	ตุทพเต	ṅulètta	nguleta
வுள்ளு	buntěl/	buntel	WKW W	buntělla	buntela
ฦ๛๛ฦ๛๛ฦ	godhog/	godhog	เท้ฤการฤเมารา	haŋgodhogga	nggodhoga

Wanda sigeg dengan sandhangan swara, bunyi sandhangan swara berubah jejeg, contoh:

Ка	ta dasar		Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
เมษามา	baris/	baris	เททิเม.	barisṣa	barisa
സ്പുച്ച	hadus/	adus	งทฤภ.ษ	hadusṣa	adusa
வுறவளு	suwèk/	suwèk	พุกเก	suwèkka	suwèka

• Jika bersamaan dengan ater-ater A., panambang സൂറ്റ്വ dan panambang η ωn , panambang ωn berubah ωn , contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
เมิทใหญ	cilik/	cilik	พฆิพิเฑาหูพ	sacilikkannéya	sacilikanéa	
ជាក្រ	pintěř	pinter	มผู้ผู้ทฤษูพ	sapintěrannéya	sapinteranéa	

b. Panambang η $m \setminus m$ q $m \in M$

1) Panambang η w untuk ngoko, when ngoko, when ngoko untuk ngoko, it is a disambung wanda menga berubah η หา (หัวบุญ) ditulis tanpa pasangan หา ${\it m}$

Contoh:

Kata dasar			Kata t	urunan		
Aksara Jawa	JGST	PUJL	Aksara Jawa JGST PUJL			
ųт	ṛga	rega	முள்ளுள	ṛgané	regané	

ரளர்க அ	témpé	témpé	กเตกตามเก็บเหา	témpénipun/	témpénipun
മസ്	sěpatu	sepatu	มีเบเท _ี กเก	sěpatuné	sepatuné
<i>ယု</i> က်	ŗgi	regi	<i>พุ</i> ๛฿๚๛	rginipun/	reginipun
പ്പാവ	ṅaso	ngaso	เขามาเพ็บเพ	ṅasonipun/	ngasonipun

2) Panambang η w (m η m) jika disambung dengan w and a sigeg, aksara um berubah menjadi aksara sigeg wanda yang disambung;

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
เมพา	bědhug/	bedhug	เมินๆสู	bědhuggé	bedhugé	
ပြဏ္ဏမျ	pěļm/	pelem	Graden Graden	pě <u>ļ</u> mmé	pelemé	
ഗല്പുന്നു	rmbag/	rembag	ഗുളുണ്ണവുണ്ട ഗൂണ് പുബ്	rmbaggipun/	rembagipun	
ഷ്രപ്പവുണ്	pŕakawis/	prakawis	ฒะและเลา	pŕakawisṣipun/	prakawisipun	

c. Panambang A

1) Jika disambung dengan kata yang berakhir dengan wanda menga dan kata tersebut mendapatkan tambahan $\mathit{ater-ater},\,\mathit{panambang}\,\,\sqrt[6]{n}$ ditulis dengan pasangan 👸.

Contoh:

Ka	ata dasar		Ka	ta turunan	turunan		
Jawa	JGST	PUJL	PUJL Jawa		PUJL		
Ŋт	suka	suka	ၮၟႃၮၯႄ	ñukanni	nyukani		
ധനമ്	bați	bathi	ကာမျာက္မည္မို	hamḥaṭènni	mbathèni		
ഗ്രത്രേഹ	tampa	tampa	ผิงเทษเมหู	ditampanni	ditampani		
സഎ	laku	laku	เตาเหา	ṅlakonni	nglakoni		

2) Jika disambung dengan wanda sigeg, panambang w aksara w berubah menjadi aksara sigeg wanda yang disambung,

Contoh:

Kata	dasar		Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
Anmen	cŕiyos/	criyos	<i>เพิกพาเม</i> ริ	ñŕiyosṣi	nyriyosi	
munny	ganḍul/	gandhul	นำการการ	diganḍulli	digandhuli	

- 3) Panambang $\sqrt[n]{n}$ /hi/ bagi kata yang dengan ater-ater atau dengan seselan kan diganti amkaj
 - (a)Dari kata dasar dengan wanda wekasan sigeg:

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
முள்ளு	ļbět/	lebet	யுகுகிய	kaļběttan/	kalebetan
เทพิเม	tulis/	tulis	เทิญเพิ่มเลหฏ	tinulisṣan/	tinulisan

(b)Dari kata dasar dengan wanda wekasan menga, ditulis menggunakan panambang with rangkap

Ka	ta dasar		Kata	a turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
any	sapu	sapu	เกมๆบานหม	kasaponnan/	kasaponan	
เทษท	tuku	tuku	เทิพๆเกาะเษาเกา	tinukonnan/	tinukonan	

d. Panambang aning

1) Jika disambung dengan wanda menga, panambang wang luluh dengan wanda yang disambung

Contoh:

	Kata dasar	-	Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
സഗ	gawa	gawa	സത്വ	gawan/	gawan	
வள	saba	saba	வளஞ	saban/	saban	

taling, suku berubah taling-tarung. Contoh:

	Kata dasar Kata turunan				
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ധ്നസ്	bali	bali	അനസ്വ	balèn/	balèn
$\eta \eta$	luru	luru	พุทุฑะเก	luron/	luron

3) Panambang aming disambung wanda menga dengan sandhangan wulu atau taling, berubah wang. Contoh:

	Kata dasar			ta turunan	
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ເກີ	tari	tari	เภาพเกา	tariyan/	tariyan

4) Panambang ang disambung wanda menga dengan sandhangan suku atau taling-tarung berubah wing. Contoh:

Kata dasar			Kat	a turunan	
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ருடைவருமா	jodho	jodho	ฦเละฦเมะเบหฦ	jodhowan/	jodhowan

5) Kata dengan wanda wekasan menga dengan sandhangan wulu, sandhangan wulu berubah taling, panambang annaj berubah unnaj. Contoh:

Kata dasar		Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
เกเก	dadi	dadi	ണനവസന്വ	kadadéyan/	kadadèyan

6) Kata dengan wanda wekasan menga dengan sandhangan wulu, taling atau suku, panambang dapat luluh atau tidak luluh dengan wanda wekasan kata yang dipanambangi.

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ฑฑูเภ	gadhé	gadhé	ന്നുയന്റ്വ atau നനുയുണ്ട	gadhéyan/ atau gadhèn/	gadhèyan atau gadhèn

7) Ater-ater w bersamaan dengan panambang when, ater-ater tidak luluh dengan aksara di awal kata, $\mathit{pakecapan}$ \mathcal{G} tetapi penulisan a Contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
พาเมเม	sukět/	suket	<i>സ</i> മ്പണ്ട്യണ	pasukettan/	pasuketan	
wyrg?	dhukuḥ	dhukuh	ഗയുന്നുഗ്നജ്വ	padhukuḥhan/	padhukuhan	
ๆเภลภ	désa	désa	เทตเลหก	padésṣan/	padésan	

8) Ater-ater bersamaan dengan panambang anso berarti kata benda (tembung aran), pengucapan m penulisan m

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ഗന്നു	patiḥ	patih	ണഗതിുഗ്നപ്പ	kapatiḥhan/	kapatihan
வடியூ	wajib/	wajib	யிவகுயில்	kuwajibban/	kuwajiban

9) Ater-ater un bersamaan dengan panambang whos atau whos ditulis dan diucapkan im

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ທາບາ	dawa	dawa	เกเลยาหา	kědawan/	kedawan
அரமா	suwé	suwé	เกิญๆบาหา	kěsuwèn/	kesuwèn

10) Panambang uning yang disambung pada kata wanda wekasan dengan wignyan, ditulis tetap sesuai aslinya.

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ۺۣۺڕ	ļŋgaḥ	lenggah	<i>ஞ்</i> ராரமாஞ	ļŋgaḥhan/	lenggahan
യുവു	titiḥ	titih	ശിശീദ്വസ്ത്വ	titiḥhn/	titihan

e. Panambang mung

1) Jika disambung pada wanda menga, maka berubah meng, ditulis tanpa pasangan ഹ

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ഗ്നഗ്ന	tata	tata	വരുപ്പാന	tataněn/	tatanen
ഗ്രത്രേഹ	tampa	tampa	സബചന്ന	tampaněn/	tampanen

Jika disambung pada wanda sigeg, panambang wing aksara an berubah menjadi aksara sigeg wanda yang disambung, contoh:

Kata dasar			Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ıq и _т	jupuk/	jupuk	เรนหูที่เก	jupukkěn/	jupuken
ฦ๛เฦเมเาฦ	godhog/	godhog	ฦ๛เฦเมเ๛๛	godhoggěn/	godhogen

Ater-ater um bersama dengan panambang wing, ditulis um Contoh:

Kata	Kata dasar Kata turunan			turunan	
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
வியுவி	ļbět/	lebet	யுகுகுகி	kěļběttan/	kelebeten

Ater-ater an luluh atau bunyi sama dengan awal kata yang mendapat ater-ater,

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ๆเทญหฏ	hésuk/	ésuk	ฦเกมเก็น	késukkěn/	késuken
๛๛๛	hapik/	apik	ကက်မျှာမျှ	kapikkěn/	kapiken

5) Ater-ater m berubah m (kata dasar berawalan m)

Contoh:

Ka	ta dasar		Kata turunan				
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL		
வர்ளு	waṛg/	wareg	พดหั้นเพ	kuwaṛggĕn/	kuwaregen		

Tembung andhahan dengan akhiran anng dari kata dasar dengan wanda wekasan menga, ditulis อากา menggunakan pasangan กา

Contoh:

Ka	ita dasa	r	Kata turunan					
Jawa	JGST	PUJL	Jawa JGST PUJL Jawa JGST Latin					Latin
സഭ	amḥa	amba	സങ്ങ	kamḥan/	kamban	யங்கிங	kamḥanněn/	kambanen

7) Kata dengan *panambang* Ang bermakna *nandhang*

Contoh:

Ka	ta dasar		Kat	ta turunan	
Jawa JGST PUJL			Jawa JGST PUJL		
บุนเท	wudun/	wudun	விவிலிய	wudunněn/	wudunen

f. Panambang amin

1) Jika bersambung dengan wanda menga, panambang மான ditulis மிருந maka ditulis dengan pasangan na

Contoh:

Kata	dasar		Kata turunan			
Jawa	Jawa JGST PUJL			JGST	PUJL	
IM EI (CI	tamḥa	tamba	மாள்குக	tamḥannana	tambanana	
ധനനി	bali	bali	யூராருள	balènnana	balènana	

เกาเหาเหา	lakon	வருளாதுள	lakonana
வரு	sangu	வரமாபுள	sangonana
ųт	rega	ഗ്ന്നപ്പ	reganana

Jika disambung pada wanda sigeg, panambang സന്ദര pada aksara സ 2) berubah menjadi aksara sigeg wanda yang disambungkan,

Contoh:

	Kata dasar		Kata turunan			
Jawa JGST PUJL			Jawa JGST PUJL			
ဟုအိဏျ	ṛsik/	resik	ហុស្វាស្វាស	ṛsikkana	resikana	

3) Panambang ann digunakan bersamaan dengan ater-ater anuswara, ater-ater tripurusa, ater-ater เกา lan seselan เก

(a) Ater-ater anuswara

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
any	sapu	sapu	<i>അ</i> ரமாதுள	ñaponnana	nyaponana	
พพพ	dandan/	dandan	ហាអាអាអាអា	handandannana	ndandanana	

(b) Ater-ater warm. Contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa JGST PUJL			Jawa	Jawa JGST PUJL		
(B) (III	cŕita	crita	เม(เก็เกาเกเก	cŕitanana	dakcritanana	

(c) Ater-ater Mans. Contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
ഗ്രത്രേഹ	tampa	tampa	<i>എണ്ടത്ത</i> േചനന	kotampa	kotampanana	

(d) Ater-ater ${}^{\circ}_{\alpha}$

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa JGST PUJL			
ഗുബ്ബ	ṛsik/	resik	ល្មសារដ្ឋាភ	diṛsikkana	diresikana	

(e) Ater-ater 16m. Contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa JGST PUJL			
KUM	jupuk/	jupuk	காகுபுளுக நி	kajupukkana	kajupukana	

(f) Seselan டி. Contoh:

Ka	ata dasar		Kata turunan			
Jawa	Jawa JGST PUJL		Jawa JGST P		PUJL	
ഗ്യൂ എ	rmḥug/	rembug	ว () ทัพยาทหา (ฏิเท	riněmbuggana	rinembugana	
พิฒิ	hisi	isi	முடியில்	hiṅisèsannana	ingisènana	

g. Panambang winnen (wiring)

1) Jika disambung pada wanda sigeg, aksara um berubah menjadi aksara sigeg wanda yang disambungkan

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan		
Aksara Jawa	JGST	PUJL	Aksara Jawa	JGST	PUJL
พฆฑ	ucul/	ucul	เมาทุกาก	'nucullaké	nguculaké

ளுள்ள tuntun/	tuntun	<i>யு</i> ள்ளள்	nuntunnakěn/	nuntunaken
---------------	--------	-----------------	--------------	------------

2) Jika disambung dengan sigeg aksara ran, panambang wan ran (waring) berubah արդա (առարդ). Contoh :

Kata dasar			Kata turunan		
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
ๆเมาะๆผู้การสา	coplok/ co		กุฒาเก็บเหมี่มหม	ñaplokkaké	nyoplokaké
		coplok	กุณแบบเหนาเกเ	ñaplokkakěn/	nyoplokaken

3) Jika disambung wanda menga, panambang wn η im (white η) tetap, tetapi dibantu sesigeg nm. Jika kata dasar wanda wekasan dengan sandhangan wulu berubah taling, suku berubah taling-tarung. Contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
เกเก	dadi	dadi	<i>เ</i> กษากุเกษา_ภาษา	ndadékhaké	ndadékaké	
เทพ	tuku	tuku	ษฎาหาวหา_ภาษา	nukokhaké	nukokaké	
พีเก	lintu	lintu	ตุ๊ๆหูเพาพพพ	ńlintokhaké	nglintokaken	
സങ	sami	sami	<i>เ</i> ราการการการการการการการการการการการการกา	ñamèkhakěn/	nyamèkaken	

4) Panambang angum (anum) dapat digunakan bersama ater-ater anuswara,

contoh:

Kata dasar		Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL
าเมา	rusak/	rusak	குவளூரள	ńŕusakkaké	ngrusakaké
யையா	běcik/	becik	ကမ္ဘာယ္တာမှာမှာမက	hamběcikkaké	mbecikaké

กษายา	dandan/	dandan	งาเกษาเกา เก็บ	handandakkaké	ndandakaké
-------	---------	--------	-------------------	---------------	------------

5) Panambang ๛กุระก (งานการก) dapat digunakan bersama ater-ater $\it tripurusa, \it ater-ater$ หภา lan $\it seselan$ หภ. Contoh :

(a) Ater-ater tripurusa

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
ๆมูมะๆนู่กะ	sloñjor	slonjor	นกุษก _{กั} นเกูนาาษก	daksloñjorrak é	dakslonjorak é	
ี พฤษฎาษา	gěpyok /	gepyo k	ๆ ๆ	kogěpyokkaké	kogepyokaké	
സന്വ	laku	laku	นึกทฤห ภาหา ภาพก	dilakokhaké	dilakokaké	

(b) Ater-ater im

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
any	sapu	sapu	เกเมๆเมาะเกา	kasapokhaké	kasapokaké	
முகுந்து	rmuk/	remuk	<i>း</i> ကယုံမျေးကူးက်ကျ	kaṛmukkakĕn/	karemukaken	

(c) Seselan หา

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
விவு	těmu	temu	เทิเทศเขาเกา	tinněmokhaké	tinemokaké	
เมาเท	sěrat/	serat	มีผิกหูเพิ่ม	siněrattakěn/	sinerataken	
เทิกเทา	hěsok/	esok	พิติๆมาหูกูๆหา	hiṅěsokkaké	ingesokaké	

4. Kata Ulang / Tembung Rangkep

a. Tembung Dwi-purwa yang mengulang sandhangan swara, seperti :

Contoh:

Kata dasar			Kata turunan			
Jawa	JGST	PUJL	Jawa	JGST	PUJL	
ာက်က	rigěn/	rigen	หิหิกาคฏ	ririgen/	ririgen	
ளுள	tŕuka	truka	เทเเทษ	tutŕuka	tutruka	
ரலாள	wéka	wéka	ரமாரமாள	wéwéka	wéwéka	
กุเกากุเกาเหตุ	bonḍot/	bondhot	ก๛เก๛เกษาเพา	bobondot/	bobondhot	

b. Tembung Dwi-lingga yang suku kata awalnya terbuka, misalnya vm, serta suku kata akhir sigeg, suku kata pertama pada kata yang kedua tidak berubah menjadi sisigeg tadi, seperti:

Contoh:

Kata dasar/ <i>Tembung Lingga</i>		Kata turunan / Tembung Andhahan			
Jawa	Latin	Jawa	Latin	Tidak di tulis	
സസ്യ	alun	<i>เพพุหพ</i> พุษ	alun-alun	տույցուտ	
ഗ്നസ്	alang	ഗ്നസ്ഗ്നസ്	alang-alang	<i>സ</i> സ്ത്രസ്	

5. Tembung Camboran

a. Tembung camboran tugel atau camboran wancahan ditulis sesuai dengan pengucapannya. Contohnya:

Bentuk Utı	ıh	Tembung Camboran Wancahan		
Jawa	PUJL	Latin	PUJL	
๛๚๛๛	idu abang	dubang	എന്ന	
๛๛๎๛๚๛	abang ijo	bangjo	ເກມເນ	

พาษาเมาเทา	uwi dawa uwité	wiwawité	<i>ယ်ကလ်ကုဏ္</i>
------------	----------------	----------	------------------

b. Tembung camboran wutuh penulisannya sesuai dengan bentuk katanya dan pelafalannya.

Contohnya:

Jawa	PUJL
หภาม ว า	naga sari
ബൃഗത ്	kupu tarung
านางทางมา ผ	randhu alas
ഗുന്ന്യ	urang ayu

6. Kata Asing

contoh:

Kata asing adalah kata milik bahasa lain yang dikuasai, biasanya melalui Pendidikan formal dan secara sosiokultural tidak dianggap sebagai kata sendiri. Penulisan a ganda (dobel a) apabila pengucapannya dengan jelas penulisan dalam aksara Jawa menggunakan aksara suara [&]

Jawa	PUJL
கைக்கு	maaf
ന്ദ്രാഷന്വ	taat
ന്നസ്ചേന്വേ	safaat

- a. Penulisan ai dalam satu kata diperlakukan dengan beberapa penulisan yaitu:
 - ai yang tidak bervariasi dengan è,é, diperlakukan sebagai dua aksara dan ditulis dengan aksara suara.

contoh:

Jawa	PUJL
assacin	syair
മ്പത്പയി	bait

ai yang bervariasi dengan è,é diperlakukan sebagai satu suara dan ditulis menggunakan dirgha muré (bunyi diftong). contoh:

Jawa	PUJL
an ที่หา	santai
ન <u>ું</u> ભુલ્લું	trailer

• Penulisan ae dalam satu kata diperlakukan sebagai dua aksara ditulis menggunakan aksara suara [ح]. contoh:

Jawa	PUJL
மைவருள	maéstro

• Penulisan *au* dalam satu kata diperlakukan dengan beberapa alternatifpenulisan yaitu menggunakan aksara suara [137] atau menggunakan sandhangan muré raswadi (bunyi diftong) contoh:

Jawa	PUJL
മുംസ	aula
ก็เกาเทเก	taulan

• Penulisan ié dalam satu kata menggunakan pelancar [wn] ditulis sesuai pengucapannya.

contoh:

Jawa	PUJL
บฒิกุพหา	pasièn

- Penulisan ua dalam satu kata diperlakukan dengan
 - (a) menggunakan aksara suara [a]. contoh:

Jawa	PUJL
ઉત્તમાઉત્તમે જાણ	akuarium

(b) menggunakan pelancar suara [w]. contoh:

Jawa	PUJL
เกูเบาทึ่งเกเม	kualitas

- Penulisan ia dalam satu kata ditulis dengan:
 - (a)menggunakan aksara suara [&4]. contoh:

Jawa	PUJL
men	syiar

(b)menggunakan pelancar aksara [ya]

Contoh:

Jawa	PUJL
ลืก wi	siar
ๆมารมิงพกฦ	sosial

- Penulisan oa dalam satu kata diperlakukan dengan :
 - (a)Menggunakan aksara suara [அ]

Contoh:

Jawa	PUJL
ๆลาะเลกก	soal

(b)Menggunakan pelancar aksara [vi]

Contoh:

Jawa	PUJL
ฌๆธาเบา	sempoa

• Penulisan eo dalam satu kata diperlakukan dengan pelancar aksara [wn] Contoh:

Jawa	PUJL
ฦ๛ฦพหฺ๛ฺฬ	géografi
ๆเมูๆทๆเพา	stéréo

Penulisan eu dalam satu kata diperlakukan sesuai dengan tulisan Latinnya.

contoh:

Jawa	PUJL
<i>า</i> เกตุาเญาเก	néutron
<u> </u>	éugénol

Penulisan ui dalam satu kata diperlakukan dengan menggunakan pelancar aksara [vii].

Contoh:

Jawa	PUJL
เก _็ เบียาเกริ	kuitansi
e ເກ _ິ ງຜ່າຫ້າການເກຸ	èkuivalèn

7. Akronim dan Singkatan

a. Akronim

Akronim adalah kependekan yang berupa gabungan huruf atau suku kata, atau bagian lain yang ditulis dan dilafalkan sebagai kata yang wajar. Penulisan akronim didasarkan padha pengucapannya.

Penulisan akronim tidak perlu menggunakan aksara murda, kecuali dalam lingkup budaya dalam tata prunggu.

Contoh:

Aksara Jawa	Latin
<i>เ</i> พเก. วิเบา	hansip
GAEIŽI M	ampera
หากกระบา (X	kapolda

b. Singkatan

Singkatan merupakan sebuah aksara atau sekumpulan aksara sebagai bentuk pendek dari sebuah atau beberapa kata. dan setiap aksaranya dipisahkan dengan *pada lingsa*(\).

Penulisan singkatan tidak perlu menggunakan aksara murda, kecuali dalam lingkup budaya dalam tata prunggu.

Penulisan singkatan dalam Aksara Jawa ada 2 cara, yaitu:

1) Singkatan dari kata asing ditulis sesuai pelafalannya.

Aksara Jawa	PUJL	Singkatan dari					
engreegrous	SMP	விறுகாசலாத கொளுகி Sekolah Menengah Pertama					
g\nm\esy\	UGM	முற்றின்ன ஆகும் Universitas Gadjah Mada					

2) Singkatan dari kosa kata Jawa ditulis berdasarkan aksara pertama setiap kata;

Aksara Jawa	Huruf Latin	Singkatan dari
$\omega \setminus \iota \omega \setminus \omega \setminus \omega$	Pa Ka Sa	ഗന്നയുന്നുവസ്യാനംന്നാ Paguyuban Kawula Surakarta
M\ m\ \	Ka Ga Pa Ha	സുപ്പ് പ്രാസ്ത്ര പ്രാസ്ത Kanjeng Gusti Pangéran Harya

TRADISIONAL / LA WASAN

BAB I

Pemakaian Aksara Dalam Tata Tulis Tradisional

A. Kelengkapan Aksara Jawa dalam Tata Tulis Tradisional

Wyanjana, adalah penyebutan aksara Jawa yang merujuk pada aksara yang digunakan untuk menulis kata-kata berbahasa jawa berdasarkan artikulasi keluarnya aksara yang berjenis konsonan. Berikut ini adalah aksara wyanjana beserta aksara pasangannya:

Aksara golongan warga kanthya / tenggorok / guttural

	Letup ta	k bersuara			Letup be	rsuara				C-	: \/-ll	
Alpa	aprana	Maha	Mahaprana		Alpaprana		Mahaprana		Sengau		mi Vokal	
Aksara	Pasangan	Aksara	Pasangan	Aksara	Pasangan	Aksara	Pasangan	Aksara	Pasangan	Aksara	Pasangan	
ണ	щ		m	m m		<i>ก</i> ภ กภ		ඟ ස		w	~m	
ka		ķ	:a	g	a	ga		r	nga	ha		

Aksara golongan warga tālawya / langit - langit (tekak) / palatal

L	etup ta	k bersua	ra		Letup	bersuara									
Alpap	rana	Mahaprana		Alpaprana		Mahaprana		Sengau				Semi Vokal		desis	
Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas
ผภ	Or	own	(M	Œ	6	Ŋ		ст	wm wm		\$	w	w	m	m
Ca	са		а	ja		ja		nya		jnya		ya		śa	

a. Aksara golongan warga mūrdhanya /lidah / retrofleks

L	etup ta	k bersuai	ra		Letup b	ersuara							
Alpap	rana	Maha	prana	Alpa	orana	Maha	prana	Sengau Semi Vok		Vokal	Desis		
Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas
æ	ω	ശ	(9	w	Cu	$a \sim$	ω	m	m	ຠ	ຠ	(SA	A.
ţā	ţa		na	ģ	a	ḍha		ņа		ra		şa	

b. Aksara golongan warga danta / gigi / dental

	Letup tak bersuara				Letup b	ersuara		Sengau		Semi Vokal		Desis	
Alpa	prana	ana Mahaprana		Alpaprana Mah		aprana	Jengau		Jerrii Volkul		DC313		
Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Aks Pas		Pas	Aks	Pas	Aks	Pas
ım	വ	ψī	Ų	เถ	6	ณา	w w		σ	m	n	ass.	l ~
	ta		na	d	а	dl	ha	na	ì	la		sa	

c. Aksara golongan warga oṣṭhya / bibir / labial

Le	tup tak	bersua	ara		Letup l	oersuar	a ·	Sono	5211	Semi Vokal		
Alpa	prana	Maha	prana	Alpar	orana	Mah	aprana	36118	Sengau		Semi vokai	
Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	Aks	Pas	
ល	ري	as	~S	æn	æn	℀	a	Œſ	o	ເກ	V	
ра		ģ	a	b	a		þа	ma	а	,	wa	

1. Aksara Swara

- a. Aksara Swara digunakan untuk menuliskan vokal yang menjadi suku kata.
- b. Aksara Swara digunakan untuk memperjelas pelafalan, seperti pada katakata asing dan penamaan.

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ઉત્સાહ	aji	<i>സ</i> ്ട്	haji
вэлтг	ayo	เทๆเพร	hayo

ദ്ഷേണ്യ	amil	സലസ്വ	hamil
EAMEN	ayam	സസബ്ര	hayam

- c. Aksara Swara dapat menjadi pasangan.
- d. Aksara Swara tidak bisa diberi sandhangan swara,
- e. Aksara Swara bisa diberi sandhangan panyigeg wanda yang berupa wignyan(z), layar(), atau cecak().
- f. Aksara Swara terdiri dari 3 jenis, yaitu aksara swara utama, aksara swara mandiri, dan aksara swara panjang.

1) Aksara Swara Utama

Aksara		DIIII	Donulina	DIJI	
Pokok	Pasangan	PUJL	Penulisan	PUJL	
(3.A	ઉત્ત	а	EACHUIJ EACHUIJ	abdul ngajak Abdul	
ıçη	ıçη	i	เตกายาวาร เกาะสูตุกายาวาร	impor pajeg impor	
ಶ್	මු	u	ந்பகு? வகுறுரகு?	umroh ngajak umroh	
C	C	é	๛ๆพเต็ากา ชามๆพเต็ากา	éléktrik wis éléktrik	
ව්	වූ	0	พุทษา พุมหูหาษา	oranye cèt oranye	

2) Aksara Swara Mandiri

Aksara		PUJL	Penulisan	DLIII	
Pokok	Pasangan	POJL	Penulisan	PUJL	
Ņ	√¹	re	<i>บุ</i> เมิเกา _า เมิเกา	resik-resik	
g	ழு	le	ၛၟၮၮၟၮၮၟ	legeg-legeg	
3.3	() (3.4)	е	Ani nwyni	elang sayap elang	

Catatan: karena \mathscr{Q} (e) dianggap aksara mandiri maka tidak mengadakan aksara swara EA (i); EJ (u); η EA (è/é); η EA2 (o).

3) Aksara Swara Dirgha (Panjang);

Aksara		Latin	Penulisan	Latin	
Pokok	Pasangan	Latiii	Penunsan	LULIII	
E	હ	ai	๕ กับกา บาลกับกา	Airlangga Pak Airlangga	
D.	වූ	au	യിരിപ്പെടുന്നു	tutup aurat	
ψı	~13	reu	yre:	reungeu	
S.		leu	இழ	heleu	
3.A?	3.A ²	aa	ร.ค.เพ.รา า	aakaara	
ശ്ന	<i>്</i> ശ്ന	ii	<i>ത്</i> .ജപ	iiswara	
ದ್ವ	ූ ව	uu	grimm grimm	uurnha	

2. Aksara Rekaan dan Aksara Pasangannya

- a. Aksara Rekaan atau *rékan* adalah aksara yang sengaja dibuat untuk melafalkan bunyi asli dari kata serapan.
- b. Aksara *Rékan* dapat menjadi pasangan, dapat diberi *pasangan*, serta dapat diberi sandhangan.

- c. Bentuk aksara rekan diambilkan dari bentuk aksara Jawa yang telah terdaftar di konsorsium *Unicode* dengan menambahkan *nukta* atau *cecak* telu.
- d. Nukta untuk pasangan dibawah aksara yang dimatikan, diletakkan dibawah pasangan.
- e. Berikut ini adalah aksara *rekan* dan pasangannya:

Aksara R	ekan	5	DIIII	D 1:	51111
Pokok	Pasangan	Pegon	PUJL	Penulisan	PUJL
ŀÄ	Ŵ	Ċ	kha	୴ୣୄ୷ ୰୲ୄ୷ଊ୷୷ ୰୲୷୷ଊ୷୷	khutbah pak Khatib
ıζn	ıŲ	ق	qa	હ્યું ભુખી હ્યા કરી હ્યા ભુખી હ્યા કરી	iqra ʻidul qurban
ι'n	<i>⊸</i> 'n	۲	ha	சுஸ்்சுவு	muhammad
เก้า	Œ	?	dza	ັ <i>ເ</i> ລີເຕີ	dzikir
ιË	G"	ز	za	க்ளளு செ	zamzam
Ċ	យូ	ع	'ain	เป็นที่วันที่	ʻidul fitri
m̈́	ψ	غ	gha	mù	ghafur
Ö	ڔٞٞ	ؤ	fa	ஶஂஶௗ	faham
رثًا	(v)		va	ம்பிவி	vakum
å	رثّ ا	ڷ	tsa	ത്നെയിയു	tsanawiyah
Ü	Ä	ص	sha	và cm	shabar
m̈̀	ща	m	sya	ന്നസ്വ	syarat
m	C D	ض	dha	<i>ເ</i> ສູບ້າທາງ	afdhal
ψ	Ø	ط	tha	<i>အေ</i> ကျောက်ကျေ	abu Thalib
เร็า	្សា	ظ	zha	ๆเภาเท็	zhohir
กั๊ง	ເພິ່		ха	<i>เล</i> กุกกล้ง	alexa

3. Sandhangan

Yang dimaksudkan dengan sandhangan adalah tanda yang digunakan untuk merubah atau menambah bunyi aksara atau pasangan. Sandhangan dibedakan menjadi sandhangan swara, sandhangan wyanjana, sandhangan panyigeg, dan sandhangan pangkon.

a. Aksara Legena

Di dalam tulisan Jawa, aksara yang tidak mendapat sandhangan diucapkan sebagai gabungan antara konsonan dan vokal a. Aksara yang tidak mendapatkan sandhangan suara disebut legena. Pengucapan aksara legena menyesuaikan konteks. Dalam bahasa Jawa pengucapan aksara nglegena dapat dibedakan sebagai berikut:

- 1) Aksara legena yang diucapkan dengan suara jejeg /å/
 - a) pada suku kata terakhir yang terbuka / wanda menga atau tidak tertutup dengan konsonan.

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ฑ์พ	liya	njer	lunga
யிள	teka	ന്നം	bisa

b) Didepan suku kata terakhir yang terbuka/wanda menga tanpa $\mathit{sandhangan}\,\mathrm{suara}\,\mathrm{dan}\,\mathrm{tidak}\,\mathrm{menggunakan}\,\,\mathit{pengkal}(\mathcal{J})\,\mathrm{atau}\,\mathit{panjing}$

Aksara Jaw	va PUJL	Aksara Jawa	PUJL
យាភេឃ	tanaya	ฦเภาเต	kérata
வரு	cakra	យាបាស	bawana

c) pada suku kata tertutup/wanda sigeg yang terletak di depan suku kata terakhir yang terbuka tanpa sandhangan swara, contohnya:

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
ម្រា	nangka	em m C	bandha
ътст Or	kanca	មា ពា	tangga

^{*)} maka tidak akan ditemukan kasus taling tarung palsu.

d) pada suku kata awal pada tembung camboran wancah, contohnya pada nama orang.

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
ภาะกับบ	sakarya	เลดูเหตุเกิ	jawinangun

e) pada akhiran / *panambang പ്ന*/ha/, ഹ/na/, *പ്ന*ംഹ/hana/

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
തിന്നഗ	tekaa	ฦ๛๛ฦ๛๛๛	golèkana
KYM	jupukna	ហើយ យាភ	timbangana

- 2) Aksara legena yang diucapkan dengan suara miring /a/
 - a) pada suku kata tertutup konsonan atau disebut wanda sigeg, contoh:

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
ഗ്	pang	മസ്വ	dal
ைய	anak	സഭു	gajah
ผิงท	sigar	ഗനു	panah

b) Suku kata terbuka atau tidak tertutup konsonan yang disebut wanda menga di depan suku kata yang tertutup konsonan atau wanda sigeg,

contoh:

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
അവണ്യ	bapak	യപ്പു	wanuh
ന്നത്	kacang	มเพษา	sedhakep
அசாபுளு	sumaput	หางานาเก	kebacut

c) pada suku kata yang terbuka /wanda menga yang berada di depan suku kata terakhir/wanda wekasan yang juga merupakan suku kata terbuka/wanda menga dan menggunakan sandhangan suara, atau sandhangan pengkal () atau panjingan wa (), contoh:

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
เทฤเพร	hayo	வரு	sangu
வது	samya	งาพ	haywa

d) di awal kata yang terdiri 3 suku kata dan suku kata tersebut tidak diucapkan dengan suara pepet, contoh:

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
មេ មេ	jawata	സസന	nayaka
ฆาหา	caraka	เภษาหา	dahana

e) pada awalan /ater-ater γ /ra/, contoh:

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
าเพพ	rahayu	าเทเล 6	raharja

f) pada awalan /ater-ater km /ka/, contoh:

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
ന്നസ	kagawa	เกเตาที่เมา	katulis

းကပါးကျဏျှ kapilut	സഭവസി	kajupuk
--------------------	-------	---------

g) pada awalan /ater-ater am /ha/, contoh:

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
<i>സണ്ണ</i> സ്ത്ര	aklambi	พนนาะ	apeparab
ഗ്നമാണുഗ്ര	amakutha	manning	ateteken

b. Sandhangan Bunyi Vokal /sandhangan swara

Sandhangan Bunyi Vokal /sandhangan swara dibedakan menjadi dua golongan, yaitu sandhangan swara pendek dan sandhangan swara panjang.

(a) Sandhangan swara pendek

Wujud	Nama	Swara	Conto	h
a	wulu	i	a a ហំហំ	pipi
Ω	pepet	е	การเกา	asem
U	suku	u	agang	suku
η	taling	é/è	มทุเก ทุเกทุเกษก	saté bèbèk
ηι	taling tarung	0	กูเภาะกุเภาะ	toko

a) Sandhangan wulu ($^{\circ}$)

Sandhangan wulu dipakai untuk melambangkan vokal i di dalam suatu suku kata. Sandhangan wulu ditulis di atas bagian akhir aksara. Apabila selain wulu juga terdapat sandhangan yang lain, sandhangan wulu digeser sedikit ke kiri.

Dalam pengucapan bahasa Jawa *sandhangan wulu* dibedakan menjadi dua, yaitu bersuara jejeg dan bersuara miring.

- (1). Sandhangan wulu ($^{\circ}$) bersuara jejeg:
 - Pada suku kata terbuka/wanda menga, contoh:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ഗ്നഹ്	iki	a a M (\$	siji
காவி	mati	្រក	wedi

Pada suku kata tertutup yang merupakan kata seru dan hanya suku kata, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ผพ	pis	வூன்று	cit
இனு	crit	ઌ૿ઌૢ	prit

Pada suku kata tertutup dengan aksara hidung/sengau yang bukan merupakan suku kata terakhir, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
(k (n m	jingga	֍ֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈֈ	inggil
က်မ္လာမျ	pinten	வி ு ெ	sinjang
who con the contract of the co	bindheng	மி.ப _ி ?	timpuh

• Pada suku kata terakhir yang kemudian mendapatkan akhiran: w/-a/, w/-i/, η w/-e/, whig/-ane/, whig/shif/-anipun/, ming /en/, contoh:

Jawa	PUJL
ह्माट्या (१	mancinga
ഗണ്ണിന ക	pancingé
<i>നത്തുത</i> നിവു	pancinganipun
ହାଙ୍ଗି ଓ (୫	mancingi

บตั้ง เ	pancingané
nem On	pancingen

(2). Sandhangan wulu ($^{\circ}$) bersuara miring:

• pada suku kata tertutup konsonan/wanda sigeg pada kata selain kata seru yang hanya terjadi dari satu suku kata, contonya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
Ñ	ing	முளு	wit
a vii	ting	Ů	pring
a n	sing	ល់	ping
a/ an	sir	a/ ພ	pir

• pada suku kata terakhir yang tertutup konsonan/wanda sigeg, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
மூற்பு	becik	ၮျမီးၮၟႃ	gudhig
เพิ่มเท	keris	ଜ୍ୟୁ	murid
kmm n w	klenthing	ik im im	jinjit

• pada suku kata tertutup konsonan / wanda sigeg aksara hidung yang bukan suku kata terakhir, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
வீல	siswa	นำพพ	digdaya
ឆ្នាំស្វ	cipta	ဏ်ယု	tirta
มุฑิเมู	sulistya	ผหาเทา	nikmat

b) Sandhangan pepet

Sandhangan pepet tidak dipakai untuk menuliskan suku kata *rê* dan *lê*. Sebab suku kata *rê* dilambangkan dengan *v (pa cerek)* dan *lê* dilambangkan dengan eg (nga lelet). Penulisan sandhangan pepet pada aksara *pasangan* selain aksara *pasangan _m /ha/, _s /sa/*, dan _n /pa/ diletakkan di atas bagian akhir aksara yang mendapat pasangan dan aksara pasangannya diletakkan di bawah aksara yang mendapat pasangan itu. Penulisan sandhangan pepet pada aksara pasangan "m /ha/, $\sim a$ /ṣa/, $\sim a$ /sa/, dan $\sim a$ /pa/ diletakkan di atas bagian akhir masing-masing aksara pasangan itu.

contoh penggunaan sandhangan pepet:

Jawa	PUJL
မာဟုမ္လာမာမာ	marem tenan
พายา มูหา ภาษา มูหา	empuk-empuk
มีกากเหล	sega lan lemper
ยาตูเตา กาหารการ	mangkat sekolah

c) Sandhangan Suku (₁₁)

(4). $\mathit{Sandhangan}\,\mathit{suku}\,(\slashed{n})$ dipakai untuk melambangkan bunyi vakal u yang bergabung dengan bunyi konsanan di dalam suatu suku kata, atau vakal u yang tidak ditulis dengan aksara suara. Sandhangan suku ditulis serangkai di bawah bagian akhir aksara yang mendapatkan sandhangan itu. Cantoh:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
เกเกเตเก	tuku buku	เสนบาต	kupu wungu

เทพางเก	tuku sapu		พุกเทพ	ula buhu
---------	-----------	--	--------	----------

(5). Sandhangan suku ($_{/\!\!/}$) ditulis serangkai dengan aksara pasangan. Apabila yang diberi sandhangan suku itu aksara $pasangan_{_{HQ}}$ /ka/, $\log / \tan /$ dan /la/, bentuk aksara pasangan itu diubah terlebih dahulu menjadi aksara utuh seperti aksara pokok masing-masing, kemudian sandhangan suku baru dirangkaikan di bawah bagian akhir aksara pasangan itu. Contoh:

Jawa	PUJL
ատուրատությ	bakul kukusan
านซิเลเพตเพ	péngin tuku buku
<i>സ</i> പ്പ് പ്ര	arep lunga

- (6). Dalam pengucapannya $sandhangan\ suku\ (\ \)\$ dibedakan menjadi dua, yaitu bersuara jejeg dan bersuara miring.
 - (c) Sandhangan suku ($_{\parallel}$) bersuara jejeg:
 - pada suku kata terbuka/wanda menga, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
เทพ	tuhu	IJŊ	wulu
njem	lunyu	mm	laku
സൂഹ	budi	வுருமா	suwé

Pada suku kata tertutup yang merupakan kata seru dan hanya suku kata, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
MM	hus	empen	nyut
ெறி	byur	இளு	crut

• Pada suku kata yang berada di depan suku kata tertutup/wanda sigeg, contohnya:

Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
സ്ത്ര	bumbung	ന്നു ക് സ്യൂ	blumbang
n en j	cumplung	പ്പു ക്ലൂ സ്വ	tumbal
ભુગુરું	srundèng	EN EN	bunder

• Pada suku kata terakhir yang kemudian mendapatkan akhiran: wn/-a/, wn /-i/, ηwn /-e/, $wn\eta m$ /-ane/, was frag /-anipun/, was /en/, contoh:

	·
Jawa	PUJL
ແກແກ _່ ເກ	nyabuna
வளுரு	sabuné
มเตเกิบเกา	sabunanipun
cm cm in	nyabuni
<i>സ</i> മ്പേനവ	sabunané
เมตาเกษา	sabunen

(d) $Sandhangan suku(_{\parallel})$ bersuara miring:

• pada suku kata tertutup konsonan/wanda sigeg pada kata selain kata seru yang hanya terjadi dari satu suku kata, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
<u> </u>	mung	யுஞ	bun
KH)	jun	w	tur

• pada suku kata terakhir yang tertutup konsonan/wanda sigeg, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ബഭാച്ചന	sampun	EN CM Oh	mancur
emenji	nyemplung	เท(ตูกกา	ambruk
an en Az	sampyuh	ummm	pageblug

• pada suku kata tertutup konsonan / wanda sigeg aksara hidung yang bukan suku kata terakhir, contohnya:

Jawa	Latin	Jawa	Latin
ญเกา 🕏 เก	duksina	ayan A	suksma
Újmæi	purnama	WI W	trustha
E m	murni	<i>ખા</i> મ્સુ	bukti

d) Sandhangan Taling (η)

- (4). Sandhangan taling (η)dipakai untuk melambangkan bunyi vokal é atau è yang tidak ditulis dengan aksara suara 🥿 /e/ yang bergabung dengan bunyi konsonan di dalam suatu suku kata. Sandhangan taling (η) ditulis di depan aksara yang dibubuhi sandhangan itu.
- (5). Dalam pengucapan bahasa Jawa $sandhangan \ taling \ (\ \eta \)$ dibedakan menjadi dua, yaitu bersuara jejeg dan bersuara miring. (c) Sandhangan taling (η) bersuara <code>jejeg</code>:
 - pada kata yang hanya satu suku kata dan merupakan suka terbuka/wanda menga, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ηωη	hé	ηus	jé
ๆณ	lé	ரமா	wé

• pada suku kata terakhir yang terbuka/tidak tertutup konsonan/wanda menga, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
เภๆเท	saté	ฑุฑฑ	gulé
เกากูเกา	katé	ພງໆບາ	suwé

pada suku kata awal yang terbuka/tidak tertutup konsonan/wanda menga dalam kata yang terdiri dari tiga suku kata, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ๆทเมเก	réwanda	ฦเกเบาเก	kéwala
ฤเภาเต	kérata	ருவலாள	séwaka

• pada suku kata yang terletak di depan suku kata terakhir yang terbuka tidak tertutup konsonan/wanda menga atau yang menggunakan sandhangan selain wulu dan suku, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
กูเกามา	éca	ரளுள	kréta
ηເຄບາ	déwa	ฦเภาเ	téla
ரஞ்ருள	mréné	ๆเบาการ	pélo

• di depan suku kata terakhir tertutup konsonan/wanda sigeg tidak menggunakan sandhangan swara atau menggunakan sandhangan swara selain pepet atau taling, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ฦเพาายฦ	éram	൱ഄഩ൜൝	tépas
ฦเกฦเพรเกฎ	kéyok	ருளம்	képang

(d) Sandhangan taling (η) bersuara miring:

• pada suku kata yang terletak di depan suku kata terakhir, dan suku kata terakhir tersebut menggunakan sandhangan suara wulu atau suku, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ๆเกที	kèri	ๆเกญ	kècu
$\eta m_{\widetilde{\mathcal{M}}}$	èstri	ηm_{M}	èstu
႔ဏဏ္ဍ	tèngki	ក្រកា អា ព្រះហៀ	klèntu

• pada suku kata terbuka yang terletak di depan suku kata terakhir tertutup / wanda sigeg dan suku kata terakhir tersebut menggunakan sandhangan suara pepet atau taling, contohnya;

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
กุษเพีย	mèsem	ๆฆูๆทเท	clèrèt
வுள்ளு	kèrem	ฦ๛ฦ๛	gèpèng

• Pada suku kata terakhir yang tertutup, contohnya:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ฟุกษาร	sumèh	กเรากานท	jogèd
$\mathfrak{M}^{\eta \in \mathcal{U}_{\zeta}}$	gramèh	เทศเร	ajèr

- e) Sandhangan Taling tarung (η ?)
 - (1). Sandhangan taling tarung (η ?) dipakai untuk melambangkan bunyi vakal o yang tidak ditulis dengan aksara suara $\ensuremath{\cancel{y}}$ /o/ yang bergabung dengan bunyi konsonan di dalam suatu suku kata. Sandhangan taling tarung ditulis mengapit aksara yang dibubuhi sandhangan itu. Contoh:

Jawa	PUJL	
ๆเภาะทุเภาะทุการ	toko loro	
<i>നയ്നാമു</i> ന്നാന്ത്രാ	bocah bodho	

(2). Sandhangan taling tarung yang melambangkan bunyi vokal o pada aksara pasangan ditulis mengapit aksara mati (aksara yang diberi *pasangan*) dengan aksara *pasangan* itu. Contoh:

Jawa	PUJL	
ๆเลาๆเลาๆๆ_ภาคเกา	dodol soto	
ๆเภทุฐานการทุการเก	séndhok porok	
หากเราหารการ	kathok kolor	
มกาศการการ ()	salak pondhoh	

- (3). Dalam pengucapan bahasa Jawa $sandhangan\ taling\ tarung\ (\ \eta\ \imath\)$ dibedakan menjadi dua, yaitu bersuara jejeg dan bersuara miring.
 - (a) Sandhangan taling tarung (η ?) bersuara jejeg:

• pada kata yang hanya satu suku kata dan merupakan suka terbuka/wanda menga, contohnya:

Jawa	PUJL	
η om \imath	ho	
ๆเภา	\$O	
ரமா	wo	

• pada suku kata terbuka di akhir kata, contohnya:

Jawa	PUJL	
ഭേമുന്നു	jago	
வுமாவுகாவ	toko	
emηнn Ar	bakso	

• pada suku kata terbuka di awal kata yang terdiri dari tiga suku kata, contohnya:

Jawa	PUJL	
ฦ๛เฉพ	lodhaya	
ๆเกาะทบ	korawa	

• di depan suku kata tertutup konsonan/wanda sigeg tanpa sandhangan suara atau dengan sandhangan suara selain pepet dan taling tarung, contohnya:

Jawa	PUJL	
กุแทะลมรู	bocah	
กุษการเส	kojur	
ฤเทาเกษา	opak	
൱ണാഭു	kojah	

(b) Sandhangan taling tarung (η ?) bersuara miring:

• di depan suku kata terakhir terbuka/wanda menga yang menggunakan sandhangan suara wulu atau suku, contohnya:

Jawa	Latin
ๆเกาะบ็	kopi
ๆเกา	wolu
ฤยเท็	
Mens. Li	mori
ๆหลางๆ	kolu

• di depan suku kata terakhir tertutup/wanda sigeg yang menggunakan sandhangan suara pepet atau taling tarung, contohnya:

Jawa	Latin	
<i>ကလားယုက</i> ျ	horeg	
வுமாவுகள்	bokong	
ฤเพาะเมื่อป	bosen	
ฤเราะกุเภา	bocor	
กลากผาก	mongkog	
ฤเพาะกูเกาะ	bodong	

Sandhangan swara panjang.

Wujud	Nama	Swara	Contoh	
8	raswadi	ā atau aa	സബോ	raamaa
<u>o</u>	dirgha melik	ī atau ii	y ที	purii
ħ	dirgha mendut	ū atau uu	ហុ៤ខ	puujaa
ή	dirgha muré	ai	សក់ម្រា	santai

ψι	muré raswadi	au	Ŋħтr	pulau
	dirgha mutak	eu	กางกาย	peuyeum

Sandhangan panyigeg wanda

Wujud	Nama	Fungsi	Contoh	
3	wignyan	pengganti <i>sigeg wn</i>	ഗാഗ്ധു	wayah
/	layar	pengganti <i>sigeg ຠ</i>	กางท	layar
v	cecak	pengganti <i>sigeg «</i> cı	സസ്	layang

Keterangan:

a. Penggunaan sandhangan wignyan hanya pada akhir kata, ketika ada am di tengah kata untuk mematikannya dengan cara diberi pasangan. Contoh:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
സഭു	gajah	வர்ளாள	mahkota
മസു	sawah	ளுளுள	brahmana
ๆเกาะเกา	omah	ww.n	bahtera

b. Penggunaan layar di tengah kata diikuti oleh aksara mahaprana atau menggunakan aksara rangkap, kecuali jika aksara yang mengikuti adalah aksara am, am, am. Contoh:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ımıs	karsa	นึกเกษา	dirham
ımızı	karma	ഗത്ത്വ	parngat
มหา หญ	parkir	เก็เพ	kernya

c. Penggunaan sandhangan cecak hanya pada akhir kata, ketika ada 🕾 di tengah kata untuk mematikannya dengan cara diberi pasangan.

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ണത്	kacang	ဏဏ္ဏဏျ	bangkit
cn ผ้า	bawang	ហ្គា	pangkur
m เบ้า	lawang	<i>ເ</i> ຕາໆ ເຕ ເ	kanggo

2. Sandhangan pangkon

 $\it Sandhangan\ pangkon\ (\ \ \)\ adalah\ tanda\ untuk\ mematikan\ konsonan$ penyangganya. Aksara yang diberi $pangkon\left(\int \right)$ maka aksara tersebut menjadi aksara sigegan wanda atau penutup suku kata, dapat dikatakan menjadikan wanda menga menjadi wanda sigeg.

Dalam keadaan tertentu pangkon dapat digunakan di tengah kata atau di tengah kalimat.

Contoh:

Wujud	Nama	Fungsi	Conto	h
J	pangkon	mematikan konsonan	അവണ്വ	bapak
A	pangkon	mematikan konsonan sekaligus pengganti <i>pada lingsa</i> (koma)	അഗണ്യൻആ	bapak, ibu
<i>A</i> `	pangkon lan pada lingsa	mematikan konsonan sekaligus pengganti pada lungsi (titik)	അവണ്യ	bapak.

3. Sandhangan wyanjana.

wujud	nama	swara contoh		h
G	cakra	pengganti <i>panjingan</i> γ (r)	ഷ്രമ	krasa
کغ	keret	pengganti <i>cakra</i> dan <i>pepet</i> (re)	zn	prelu
d	péngkal	pengganti <i>panjingan un</i> (у)	พิเท	setya

- Panjing /la/ dan panjing /wa/.
 - $_{n}$ /la/ dipakai untuk melambangkan konsonan l yang 3) Panjing bergabung dengan konsonan lain di dalam suatu suku kata. Panjingan/la/ ditulis di bawah aksara yang dibubuhi $\mathit{panjingan}_{n}$ /la/ , contoh:

	. <
Jawa	PUJL
ണ്ഡ	klapa
സ്സ്ല	Islam
ത്നുണ	blaka
men	klebu
เฦ๗เกษ เก็บ	kulak klapa
menen	slamet
ကေးကျွင်း ကန္ဘာ(ဂ	nambal klambi
மிழ்யு	wis mlebu

4) Panjing /wa/ dipakai untuk melambangkan konsonan w yang bergabung dengan konsonan lain di dalam suatu suku kata. Panjingan wa ditulis serangkai di bawah bagian akhir aksara yang dibubuhi panjingan wa itu, contoh:

Jawa	PUJL	
டியு _இ யிய	dwitunggal	
ழியி	swiwi	
มูท	swara	
unungus Q	bapak Dwija	
முறி	kwaci	

เกมที	kaswari	
mign O	kajwara	
กุณากุณาณูฒิ	dodol kwaci	

4. Angka dan Lambang Bilangan

- a. Angka Jawa adalah bagian dari aksara jawa yang digunakan sebagai lambang numerik.
- b. Angka jawa sebagaimana dimaksud ayat 4 point adalah lambang bilangan dari das (o) hingga sanga(wv), yaitu: o(o); m(1); g(2); g(3); g(4); g(4); (5); c. (6); ns (7); as (8); us (9)
- c. Angka Jawa digunakan untuk menyatakan:
 - 9) Urut-urutan

Contoh:

Contoh:

ႊကား မက်က်တာကမာမာမာမာ

<u>រញ្ញរ ណី</u> ហើញ សាសាសាសា \mathbf{z} \mathbf{z}

Jenis segitiga:

- 1. Segitiga sama sisi
- 2. Segitiga sama kaki
- 3. Segitiga tak beraturan

11) Ukuran panjang/jarak

Contoh:

ൃത്നണ് പത്നെ പത്തെന്നും പത്തെ : Teken iku dawané 1 meter

12) Luas

Contoh:

Balé dhusun menika wiyaripun 100 persegi

13) Isi

Contoh:

*ๆ*ภาพม*า*ภาพพฤตเพญะพางจะตำพำพิเพิ่ง Gelas iki amot 100 mili liter Tèngki banyu iki isi 10.000 liter

14) Nilai uang

Contoh:

Buku iki regané 5000 rupiyah Lemari iku regané 5000.0000 rupiyah.

15) Satuan waktu

Contoh:

16) Operasi hitungan

Contoh:

d. Angka Jawa juga bisa digunakan untuk menuliskan angka utuh, desimal, pecahan

Contoh:

\$2m00002 : (\$. 10.000)

20192 : (0,5)

: (2/4)

e. Dalam hal operasi bilangan, jika Angka Jawa belum ada lambang bilangan yang mewakili, maka bisa menggunakan aksara latin, romawi, atau lainnya sesuai dengan kebutuhan.

Contohnya: penulisan diferensial, integral, akar pangkat, rumus kimia, fisika, mata uang dan lain-lainnya.

- f. Angka Jawa juga bisa digunakan untuk menulis:
 - 5) Alamat kantor, alamat rumah (Nomor jalan, nomor rumah, nomor RT, RW, kode pos, nomor telepon)

Contoh:

\กุหารพิกุพรมุมร**ุดิด ๛๛ะ**\กุหารกุษารกุพากุพากุพรมุมร**ุง**๛ ๛๛ 2339€: W

Jalan Gatot Subrata No. 5, RT 2 RW 3, Semarang, Kode Pos 55686 No. Telepon 081322456.

6) Nomor identitas

Contoh:

ഺഩൄ൏഻൹ഄ൏൏൬൏൬൬൏൏൦ഺ൜൬൦൦൦൬ൎ

NIK:3313112306710001

7) Nomor surat dan ayat dalam kitab suci

Contoh:

มาเมนิดง (สพพายาราการ

Surat An Nisa, ayat: 10

8) Nomor pada kitab perundang-undangan

 mm_1 6:\uninj: m_1 0:\uninj: m_2 0:\uninj: m_1 0:\uninj: m_2 0:\uninj: m_1 0:\uninj:\uninj: m_1 0:\uninj: *๛*ๅ๛๛๛ BAB 4, Pasal 2, ayat 1, Kitab Undang-Undang Hukum Pidana

5. Tanda / Tetenger/Pada

Pada adalah tanda yang digunakan dalam penulisan aksara Jawa, baik di awal, di tengah, maupun di akhir.

a. $Pada\ Adeg\ /\ /\$ adalah tanda petik, yaitu tanda baca yang digunakan secara berpasangan untuk menandai ucapan, kutipan, frasa, atau kata. Contohnya untuk menandai sebuah dialog.

b. Pada Adeg-adeg / y / digunakan di depan kalimat pada tiap-tiap awal alenia. Contoh:

ๅๅ๛๛ๅ๛๛๚๛๛๛

Aku mangan sega

- c. pada windu /o/, digunakan untuk penekanan pada kata yang dianggap penting.
- d. *Pada Guru | y o y | . Pada Guru* juga di sebut *uger-uger. Pada* ini digunakan untuk pembuka kalimat dalam surat-menyurat dan di buku yang memuat angger-angger. Contoh:

100Salam kawilujengan dhumateng panjenengan.

e. Pada Pancak/ w o w / adalah tanda digunakan untuk penutup kalimat dalam surat-menyurat dan di dalam buku perdata yang memuat angger-angger.

Contoh:

Matur nuwun. \mathcal{M} ชังกุละกุษายุกุละงานเลยากลากงานพบพง o » Liding dongèng mangkéné: aja ngina marang sapadha-padha.

- f. *Pada Lingsa* / \ / adalah tanda yang digunakan:
 - 1) pada akhir bagian kalimat sebagai tanda intonasi setengah selesai, contoh:

Bapak saré, ibu wungu.

2) di antara bagian-bagian di dalam pemerian, contoh:

 $\textit{ymmenmnmisu} \land \textit{mm} \land \textit{m} \land \textit{m} \land \textit{m} \land \textit{m} \land \textit{m} \land$ Ibu mundhut kopi, gula, lan susu.

3) pada akhir singkatan nama orang, gelar, dan singkatan lain yang bukan akronim, contoh:

$$C_{M} \subset C_{M} \setminus \eta \cup M : SMP.$$

g. Pada Lungsi / w / adalah tanda yang digunakan untuk mengakhiri sebuah kalimat, contoh:

- h. Pada Pangkat / z / adalah tanda yang digunakan
 - 1) pada akhir penyataan lengkap jika diikuti rangkaian atau pemerian, contoh:

2) mengapit angka, contoh:

3) mengapit petikan langsung, contoh:

i. Pada Luhur / constant / adalah tanda yang digunakan di dalam surat ataukarangan yang berwujud tembang atau puisi yang ditulis oleh orang yang derajat kedudukan atau pangkatnya tinggi dan ditujukan kepada bawahannya, atau orang tua kepada orang yang lebih muda, contoh:

j. Pada Madya / digunakan di dalam surat atau tembang yang ditulis oleh seseorang yang ditujukan kepada orang lain yang kedudukannya sederajat atau sebaya, contoh:

CH M M M M M M Serat mugi katur

- k. Pada Andhap / coff / digunakan di dalam surat atau tembang yang ditulis oleh orang yang berkedudukan rendah ditujukan kepada orang yang berkedudukan lebih tinggi, atau orang muda kepada yang lebih tua, contoh: Serat mugi konjuk
- l. Purwapada / reflection / digunakan untuk permulaan tembang yang ditulis untuk mengawali judul pupuh permulaan (kalau ada) atau di depan bait awal *pupuh* permulaan. *Purwapada* mempunyai makna *mangajapa* becik yaitu harapan yang baik. Contoh:

 $(\text{continuity}) \text{ in } \text{continuity} \text{ in } \text{ continuity} \text{$ $mmvig_{m}$ mg_{m} g_{m} g_{m}

Nahen ta gancaring kata, mangka bubukaning tulis, karajan Jenggalaretna, inggih praja Dwarawati.

m. Madyapada / m/m/m/ adalah tanda yang digunakan di tengah keseluruhan karangan tembang yang terdiri atas beberapa pupuh. Madyapada mempunyai makna mandrawa yang artinya jauh, memberi tanda kepada pembaca bahwa didalam membacanya baru sampai di tengah-tengah dan masih jauh dari selesai. Madyapada ditulis pada awal pergantian pupuh-pupuh tengah karangan tembang, contoh:

*ๆ*ผญฌหาบ...ฮุมฺซึ่ญพย.วิเทพ

(m) $\mathbf{w}_{\mathbf{m}} \mathbf{w}_{\mathbf{m}} \mathbf{w}_{\mathbf{m}} \mathbf{w}_{\mathbf{m}} \mathbf{w}_{\mathbf{m}} \mathbf{w}_{\mathbf{m}} \mathbf{w}_{\mathbf{m}} \mathbf{w}_{\mathbf{m}}$

Dèn kacakup pamucunging pralampita.

Bab ping wolu Amarna Sang Pandhusunu, ya Sang Dananjaya, nalikané mati ragi, kaya kang wus muni ing wiwaha jarwa. Iya nora béda nunggal laku

n. Wasanapada / mg/ mg/ wasanapada mempunyai makna iti yang artinya tamat. Wasanapada digunakan sebagai tanda bahwa tulisan tersebut sudah berakhir. Wasanapada ditulis di akhir karangan suatu tembang atau keseluruhan tembang, contoh:

> η \mathcal{L} $\mathcal{L$

Telasing panuratira, sasi Besar ping sangalas, Akad kaliwon tahun Dal, Tata guna swarèng nata, mangsastha windu sancaya, wuku sungsang kang atampa, Ya Allah kang luwih wikan, obah osiking kawula.

o. *Pada Pisèlèh / 🏃 /* digunakan untuk mengapit sebuah kata, dalam aksara Latin, fungsinya sama dengan tanda petik yang mengapit sebuah kata, frasa atau kalimat, contoh:

 $\|\eta m * \eta m * \eta$ Nonton sing "melèk" dhéwé.

p. *Pada tirta tumètès* /o/ tanda koreksi yang berguna untuk menandakan salah tulis. Apabila terjadi kesalahan penulisan, bagian yang salah diberikan tanda tersebut sebanyak tiga kali. *Tirta tumétés* biasa digunakan oleh penulis

Yogyakarta. Contohnya seorang juru tulis ingin menulis 'pada luhur' wang of namun terlanjur menulis 'pada hu' wang setelah ia sadar kesalahannya, maka kata ini dapat dikoreksi menjadi 'pada hu--luhur' บเกษารองพูฬู.

- q. Pada isèn-isèn /m/ adalah semacam tanda koreksi yang berguna untuk menandakan salah tulis. Apabila terjadi kesalahan penulisan, bagian yang salah diberikan tanda tersebut sebanyak tiga kali. Isèn-isèn biasa digunakan oleh penulis Surakarta. Contohnya seorang juru tulis ingin menulis 'pada luhur' տատայան namun terlanjur menulis 'pada hu' տատաղ sebelum ia sadar kesalahannya, maka kata ini dapat dikoreksi menjadi 'pada hu-luhur' ഗശഗ്വനനസ്യ് .
 - *) Catatan pengkoreksian juga bisa menggunakan sandhangan atau pasangan yang membuat suku kata itu tidak bisa dibaca.
- r. Pangrangkep /r/ digunakan sebagai tanda pengulangan kata yang dalam bahasa Indonesia informal setara dengan penggunaan angka 2 untuk kata berulangm, contohnya:

พืทัพิทั: pirang-pirang → พิทัง pirang².

- s. Rerenggan kiwa lan tengen / A dalah tanda baca yang bersifat dekoratif yang biasa digunakan sebagai pengapit judul, sehingga tampak lebih menarik dan menonjol.
- t. Cecak telu / " / sering disebut nukta, yang merupakan tanda untuk menulis fonem dari kata – kata pinjaman karena belum adanya lambang bunyi dalam aksara Jawa yang bisa mewakili bunyi tersebut.

u. Candra bindu /panyangga / ° / merupakan tanda untuk menyengaukan vokal, dalam aksara Jawa. Candrabindu ini digunakan sebagai penanda kata yang dianggap suci pada teks-teks sakral. Contohnya:

្វ៉ាខ : Om

BAB II

Penulisan Kata

A. Kata Dasar

1. Kata yang berupa kata dasar ditulis dengan tidak merangkap aksara, kecuali yang aslinya memang ditulis rangkap, seperti:

Penulisan yar	ng benar	Donulisan yang salah
Jawa	PUJL	Penulisan yang salah
சுவு_ா	massa	ŒIAI
GAM13	Allah	GAMIZ
ധനധ്ന	banyu	wn wm j
பூய	lenga	ஞ ்
ധ്രന്ന	prahara	ധ്രുഗ്നന

2. Kata dasar yang suku pertamanya dapat dilafalkan secara bervariasi, penulisan suku pertama pada kata dasar itu sesuai dengan pelafalan yang dikehendaki. Contoh:

Jawa	PUJL
<i>เ</i> รากุเก	baé
บุเกิงก	punika
เลฑฑ	nagara
បាណមា	wasana
virm	warna

Um m	perlu	
<i>போய்</i>	makaten	

3. Kata dasar yang suku pertamanya mengandung unsur bunyi /å/ tertutup nasal, suku kedua (terakhir) terbuka mengandung unsur bunyi /å/, suku pertama ditulis tanpa sandhangan taling tarung (η z) $\,$ sesuai dengan ejaan bahasa Jawa dengan huruf Latin.

Contoh:

Penulisan ya	ing benar	Penulisan yang salah	
Jawa	PUJL	Penulisan yang salah	
നേപ്ര	tampa	றுவுகை அ	
mm Cu	kandha	กุหกระกา	
ເກກກ ເນ	tandha	ๆเราะสา	
nm W	randha	<i>ηກາ</i> ლ ()	
neg	rangka	ๆหัวหา	
നങ	ramba	<i>ๆ</i> ท	
ഗ്ന പ്ര ന്ന	tangga	<i>៧</i> បារ ជា	
<i>മ</i> . ന	sangga	<i>ๆเ</i> ภา เก	

Catatan:

- c. Kata ${\it cone}$ (tanpa=tanpa) dan ${\it cone}$ (wanda=suku kata) merupakan perkecualian. Suku kata pertama kedua kata tersebut masing-masing mengandung unsur bunyi vokal /a/, bukan /å/.
- d. Kata dasar yang suku pertamanya tertutup bunyi konsonan nasal ny /ñ/, suku kata berikutnya (suku kata kedua/terakhir) berawal konsonan c atau

j, konsonan nasal penutup suku kata pertama itu ditulis dengan aksara am /nya/. Contoh:

Penulisan yan	g benar	Donulisan yang salah	
Jawa	PUJL	Penulisan yang salah	
ътст Or	kanca	кткі Or	
uem Or	panca	UKI (h	
ഗണ് ശ	pancing	(k 0. 0.	
EN EN	blanja	ளு ஸ்	
nem G	sanja	м н 6	
പ്പത്ത് ട്ര	kanji	knka G	

4. Kata dasar yang suku kata pertamanya mengandung unsur bunyi /å/ terbuka, suku kata kedua (terakhir) mengandung unsur bunyi /å/ tertutup, kedua suku kata itu ditulis dengan sandhangan taling tarung ($\eta \;$ 2).

Penulisan yang benar		Penulisan yang salah	
Jawa	PUJL	Penulisan yang salah	
ๆเกาบกรษา	popok	นๆนะเกา	
ๆเมากหางหา	pokok	ഗമ്പാണ്യ	
ฦารฤษกรษฎ	rokok	าาๆเกาะเกา	
ருமாசருகர்ச	bokong	wnηκ ň г	
ฤเพาะการเท	boros	เทๆทะเท	
ๆพากพางฦ	polos	ഗ൱സഃഖ്യ	

Kata-kata berikut ditulis berbeda, karena maknanya memang berlainan.

Jawa	PUJL	Indonesia	
ฤเพาะฤเพ้า	bolong berlubang		
ฦเลาะกุณะเลฦ	kopok	congek	
กูเละกูเกาะเท	jotos	tinju	
ແກໆທ້າ	balong	danau kecil	
เกากกรหา	kapok	jera	
เราเกาะเกา	jatos	jati (kayu)	

B. Kata Turunan/*Tembung andhahan*

Kata Turunan / Tembung *Andhahan* adalah kata yang telah mendapat *ater-ater* /awalan, seselan/sisipan, dan panambang/akhiran.

1. Kata turunan yang mendapatkan awalan/ater-ater

b. Ater-ater hanuswara

Penulisan tembung andhahan yang mendapatkan anuswara, jika suku kata terdepan luluh /menyatu, awalan anuswara tidak ditulis dengan am (ha); when the many (han); when the hand, kecuali untuk menggenapi guru wilangan pada tembang.

Contoh kata:

Kata da	Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa PUJL		Tidak ditulis
ហាស្ត្រ	tantang	អាអ្វ័	nantang	ហាសក្ត
wei wien	samber	cm (E)	nyamber	www.en
mm'	kelir	\ @m/	ngelir	พติพ์
ฦ๛๛ฦ	édan	ๆเขเกฏ	ngédan	เทาเลเกา
ๆผหา	rusak	அவளு	ngrusak	സമ്പ്രാണ്യ

സത	lamar	ள்ள	nglamar	<i>സ</i> ന്ദ്രസത
พเล็เก	yakin	னுள்ளின	ngyakinaké	տայտարա
ഗൃസ്	wulang	ഭൃസ്	mulang	ഗ്രത്യസ്
ฆๅฬาษาๅ	culik	ത്നസന്വ	nyulik	տաղտայ
ഗത്ന	pangan	காளநூ	mangan	സമ്പന്ദ്യ

5) Tembung andhahan dengan awalan anuswara, jika suku kata terdepan tidak *luluh* /tidak menyatu, awalan *anuswara* ditulis dengan an (ha), Contoh kata:

Kata d	dasar Kata turunan Tidak dit		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL	Tidak ditulis
เกเก	dadi	งาหณ	ndadi	E G
Ω	dhedher	wimin	ndhedher	m W
ഗ്വേശ്	buwang	ഗ്നു പ്ര	mbuwang	ല്ല് ഗ്

6) Tembung adhahan atau kata turunan dengan kata dasar yang diawali dengan nasal /anuswara dan berawalan pa-, maka penulisan kata turunan dari kata dasar yang berawalan nasal tersebut ditulis seperti penulisan latinnya.

Contoh kata:

Kata dasar		Kata turunan		
Jawa	Jawa PUJL		PUJL	
MEN?	sembah	ហមា ខ្លា ះ	panembah	
ฌ๚๛	serat	บเพาเพ	panyerat	

7) Kata yang diawali dengan ha jika diberi awalan pi- atau pri-, maka kata tersebut ditulis tetap.

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
unn	ala	ഗഗസ	piala
minny	andel	นิงเลียง	piandel

2. Kata turunan yang mendapatkan Seselan.

Seselan terdapat 6 (enam) jenis antara lain in, um, er, el, edh, eth.

d. Kata yang *mendapat seselan* tidak ditulis rangkap.

Kata dasar		Sisipan		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
เฦเฦ	tuku	ஸிந்	in	เลิญเก	tinuku
mw	guyu	พายฦ	um	mejuj	gumuyu
หากาเก	kelip	M	er	မက်ပုံကိုမျှ	kerelip
က်လုံ	gereng	mmj	el	က်ဏ္ဗပုံ	gelereng
ന്നുസ്വ	gandhul	พีพา	edh	$m_M m_M$	gedhandhul
ımminy	kanthil	m	eth	ry water and	kethanthil

e. Kata yang mendapat seselan 🕥 atau 🕠 (er atau el), suku kata pertama dan kedua dijadikan satu suku kata.

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
เลาเก็บป	kelip	ബുസിഗ്വ	krelip
များများ	kethip	મુજ઼ખ	krethip
m <i>ယုံ</i>	gereng	M.Á	glereng
ik n inj	jerit	า เลาเท	jlerit

f. Kata dengan seselan na (in) ditulis sebagai berikut:

5) kata dasar berawalan 🖛, ditulis:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
സമാദ്ദ	asah	ഗ്നന്തപ്പു	ingasah
<i>M</i> η [] ?	enggo	က်ကြက္က ?	ingenggo
ๆเกรทุญ	ombé	๛๚๛๛๛	ingombé

6) kata dasar berawalan selain w, ditulis

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
<i>പ</i> പ്പി?	panggih	<i>បាំស</i> េឌ្ឌិ វ	pinanggih
ഗ്വേമിച്ചുണ്വ	tumpuk	เทิเศย/มูเทา	tinumpuk
மாவிவு	wasis	விளவிவு	winasis

7) Seselan െ (in) digunakan bersama dengan panambang ് നേന് (-ake), contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	Latin	Jawa	Latin
m @	gambar	<i>์</i> สำห <i>ั</i> ยทุกปาเก	ginambaraké
வங் பு	sambung	มีเกตู เขาเก	sinambungaké
ரளுள்ளு	glèthak	<i>์</i> สำคุณตาเลา	ginlèthakaké
ฤการๆมรษฎ	gosok	ฑิฤเภาขุมารเกฤเก	ginosokaké
സ്പ്പ	angsu	๛๛๚๛๛๛๛๛๛	ingangsokake
เทาหูหา	entèk	เมื่อกูเกลา	ingentèkaké
സ്തി	gati	ฑิเลฤเราเลฤเล	ginatèkaké

8) Seselan en (in) digunakan bersama dengan panambang -why (-an), contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
வகாளு	samak	விளைகளை	sinamakan
ဖ ြာကြီ း	tindhih	ത്രിക്കുന്നു	tinindhihan
กากเกาะเกา	lakon	_เ กษา	linakonan
ന്നേപ്ര	tampa	തീനമ്പചനന്വ	tinampanan
ญมเถ	usada	พิตุมเลเกเฏ	ingusadanan
เทาเท	aran	พิตาเกญ	ingaranan
ഗശ്യ	payung	บิเพตเท	pinayungan
வியாறு	wedhak	ผิดผลเกษา	winedhakan

3. Tembung Andhahan dengan Panambang

Panambang terdapat 7 (tujuh) jenis antara lain: w (-a), ηw (-e), w ηw (ipun), vm (-i), vm va (-an), vm va (en), vm va (ana), vm va (-aken)

a. Panambang un

• Panambang on jika disambung wanda menga legena ditulis apa adanya, contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ന്നം	bisa	เทิงเท	bisaa
njen	lunga	മ്പയ	lungaa
ικπιττ C)	kandha	<i>ന്നേണ്ട</i> ധ	kandhaa
മയിച്ച	rumangsa	<i>ๆ</i> ผญ _า เท	rumangsaa

Wanda menga dengan sandhangan wulu atau taling, panambang on berubah aa jika yang diwulu atau ditaling bukan aksara aa

Kata dasar		Kata turunan	
Aksara Jawa	PUJL	Aksara Jawa	PUJL
wn rû	bali	wn ที่ M	balia
ๆาาๆเก	rene	ฦຠฦ๛๛	rénéa
เก็เบ็ๆเพ	kepriye	ะกเษิๆเพเก	kepriyéa
Ůмм	priyayi	<i>ஞீஸ</i> ஸீஸ	priyayia

• Wanda menga dengan sandhangan suku atau taling-tarung, panambang ωn berubah ω , jika yang bersuku $_{/\!\!/}$ atau taling-tarung η ? tidak berubah vn, contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
Ein	mlebu	မ်ားကျပာ	mlebua
ത്പുമാദ	ngaso	പ്പേടുവ	ngasoa
ധ്വ	tawu	ധാവം	tawua
cmηwinwir	nyuwowo	<i>ա</i> պղտ չղտ չտ	nyuwowoa

Wanda sigeg, panambang on berubah menjadi aksara sigeg wanda tersebut, contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
എന്	tunggang	എന്ന് ^{പ്ര}	nungganga
ancon	sabar	enen n	sabara
வவரு	cacad	เกเมเก	nacada

സ്വന്ദ്യ	ulet	ധുനസന്ദ	ngulèta
ဏျောက္သ	buntel	wn kam	buntela
ๆ๛ากพาะกา	godhog	ហាឮ ភ្លេ ខេឮសាខកា	nggodhoga

Wanda sigeg dengan sandhangan swara, bunyi sandhangan swara berubah jejeg, contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
เมษามา	baris	เทากม	barisa
muzin	adus	സ്ഥുമ	adusa
ญๆเกา	suwèk	வுரலாள	suwèka

Jika bersamaan dengan ater-ater வ, panambang வாஞி dan panambang η ωn , panambang ωn berubah ωn , contoh:

Kata da	sar	Kata turur	nan
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ည်းကိုးက <u>ျ</u>	cilik	มฒิพิพุทหพ	sacilikanéa
ល់ស្ត ប៉ុន្តែ	pinter	มช์หูสาๆเกพ	sapinteranéa

3) Panambang η w untuk ngoko, ngoko, untuk krama, jika disambung wanda menga berubah η หา (คืองเกา) ditulis tanpa pasangan หา \wedge

C	
CONTON	•
Contoh	

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ųm	rega	ഗ്രന്ന	regané
กุเภากุธาา	témpé	กุเภาตะเ เก็บเกา	témpénipun

മവന്	sepatu	ภิษตุกษ	sepatuné
<i>ယု</i> က်	regi	ၯၮႝႜၯၯ	reginipun
เตกุเกร	ngaso	เขามาเพิ่งเหตุ	ngasonipun

4) Panambang η ω $(\omega$ ω ω ω) jika disambung dengan wanda sigeg, aksara um berubah menjadi aksara sigeg wanda yang disambung dan aksara sigeg tersebut menjadi wanda menga.

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
way my	bedhug	เติมๆกา	bedhugé
புகு	pelem	பிஞாக	pelemé
ပုံ ၏ ကျ	rembag	<i>ယု</i> ဋ္ဌာ ကိုပျနာ	rembagipun
വ്രണയിച്ച	prakawis	<i>പ്ര</i> പ്പതിച്ചുവുക	prakawisipun

c. Panambang A

4) Jika disambung dengan kata yang berakhir dengan wanda menga dan kata tersebut mendapatkan tambahan $\mathit{ater-ater}$, $\mathit{panambang} \, \mathcal{O}\!\!\! n$ ditulis dengan pasangan 🖺.

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ay im	suka	ecmpen หึ่	nyukani
ധനയ്	bathi	ကာင္ဆာ့ ηၾကိ	mbathèni
ന്നേല ച	tampa	เลเตยาห์	ditampani
กาษๆ	laku	เตาเหา	nglakoni

5) Jika disambung dengan $wanda\ sigeg,\ panambang\ \ ^{\Omega}$ aksara $\ \$ on berubah menjadi aksara sigeg wanda yang disambung dan aksara sigeg tersebut menjadi wanda menga.

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
@nwrm	criyos	เพิ่มเพา	nyriyosi
സസ്സി	gandhul	wammin U	digandhuli

- 6) Panambang $\sqrt[n]{n}$ /hi/ bagi kata yang dengan ater-ater $\sqrt[n]{n}$ atau dengan seselan na diganti anna j
 - (c)Dari kata dasar dengan wanda wekasan sigeg:

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
மியுவி	lebet	സ്തയ്യന്ത്യ	kalebetan
เทพิเม	tulis	เทิญเกิมหา	tinulisan

(d)Dari kata dasar dengan wanda wekasan menga, ditulis menggunakan $\textit{panambang} \; \textit{misj} \; \text{tidak rangkap}$

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ทเต	rata	เกาเกเกเ	karatanan
மிய	tiba	เลินเลเลเลา	tinibanan

d. Panambang aning

1) Jika disambung dengan wanda menga, panambang wny0 luluh dengan wanda yang disambung. Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
സവ	gawa	സയബ്ല	gawan

2) Jika wanda yang disambung berupa $\mathit{sandhangan}$ wulu ($^{\circ}$)maka berubah taling, suku berubah taling-tarung. Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
<i>ന്നേ</i> സി	bali	അവസംബ	balèn
mŋ	liru	ฑิๆทะเก	liron

3) Panambang ang disambung wanda menga dengan sandhangan wulu atau taling, berubah warg

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
அனி	suci	เกามุฒิงงหา	kasuciyan
ന്നുവ	gawé	വന്നുവസ്ത്യ	pagawèyan

4) Panambang ang disambung wanda menga dengan sandhangan suku atau taling-tarung berubah wing

Kata dasar		Kata turunan		
Jawa	PUJL	Jawa PUJL		
กูเรากูเกา	jodho	กตรกตรกพรงหฦ	jojodhowan	

5) Kata dengan wanda wekasan menga dengan sandhangan wulu, sandhangan wulu berubah taling, panambang anna berubah anna Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa PUJL	
เกเกิ	dadi	ะกเกๆเภพหา	kadadéyan

6) Ater-ater w bersamaan dengan panambang when, ater-ater tidak luluh dengan aksara di awal kata, penulisan $\widehat{\omega}$ tetapi penulisan ω Contoh:

Kata dasar		Kata turunan		
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL	
พหมณา	suket	suket เภามาการการการ		
wjanz	dhukuh	<i>സ</i> യ്യണ്യന്ന്യ	padhukuhan	
ๆเกเม	désa	บทุเฉมหา	padésan	

7) Ater-ater um bersamaan dengan panambang wasan berarti tembung aran, pengucapan \widehat{m} penulisan \widehat{m}

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan		
Jawa	PUJL Jawa		PUJL	
<i>ന</i> ശ്നു	patih	ണഗശീഗ്നബ്ബ	kapatihan	
വരുന്നു	wajib	வுல்கள்வு	kuwajiban	

8) Ater-ater என bersamaan dengan panambang வாஞ atau விஞ ditulis dan diucapkan \widehat{m}

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan		
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL	
លេបា	dawa	സ്തയ്യ	kedawan	
മ്യസ്ത	suwé	സ്ത്യസ്ത്യ	kesuwèn	

9) Panambang any yang disambung pada kata wanda wekasan tidak dengan wignyan.

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan		
Jawa	Jawa PUJL		PUJL	
<u> </u>	lenggah	<u> </u>	lenggahan	
ശിശിദ	titih	ശിശിസപ്പ	titihan	

e. Panambang Annaj

1) Jika disambung pada *wanda menga*, maka berubah *manj*, ditulis tanpa pasangan ഹ

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa PUJL		Jawa	PUJL
ധ്നന	tata	ധായാപ്പ	tatanen
um Œi ∠i	tampa	เทษเมหาก	tampanen

2) Jika disambung pada wanda sigeg, *panambang Ann* aksara an luluh dengan aksara sigeg dan menjadi aksara menga.

contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa PUJL		Jawa	PUJL
ഭവണ	jupuk	<i>เ</i> รมาเกิด	jupuken
ฦ๛ฅ๛๛ฦ	godhog	ฤ๛ายๆเมาะกาษฏ	godhogen

Ater-ater an bersama dengan panambang wingg, ditulis kin

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan		
Jawa	wa PUJL Jawa		PUJL	
மியுவி	lebet	പ്പെരുന്നത്ത	kelebeten	

Ater-ater um luluh atau bunyi sama dengan awal kata yang mendapat ater-ater dan menjadi aksara menga

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ๆเกมหกา	ésuk	ฤษภามหาษา	késuken
സന്ദ്വ	apik	เกษาเกษา	kapiken

Ater-ater is berubah in (kata dasar berawalan vi)

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan		
Jawa	PUJL	Jawa PUJL		
യസ്ത്വ	wareg	เสเบเกาหา	kuwaregen	

Tembung andhahan dengan akhiran wang dari kata dasar dengan wanda wekasan menga, ditulis อากา menggunakan pasangan ก

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan			
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ഗ്നജ	amba	யங்யி	kamban	கான கிந	kambanen

7) Kata dengan *panambang* Ang bermakna *nandhang*

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
บุนฺญ	wudun	พุพพพา	wudunen

f. Panambang արտ

Jika bersambung dengan wanda menga, panambang ann ditulis ang, maka ditulis dengan pasangan ษา

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
un en un	tamba	ள து க ள	tambanana
അൻ	bali	เทๆเกเกเ	balenana
กากเกาะกา	lakon	กากหางเกษ	lakonana
മാധ്യ	sangu	வருள்ளை	sangonana
ųт	rega	ഗ്രനങ്ങ	reganana

Jika disambung pada wanda sigeg, panambang amin pada aksara am luluh menjadi aksara sigeg dan *aksara sigeg* tersebut berubah menjadi aksara menga.

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
<i>സ്</i> ഹിന്വ	resik	บุฒิเกาเก	resikana

6) Panambang una digunakan bersamaan dengan ater-ater anuswara, ater-ater tripurusa, ater-ater เกา lan seselan เกา

(a) Ater-ater anuswara

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
any	sapu	ோரபாகை	nyaponana
เมษายา	dandan	พหหหห	ndandanana

(b) Ater-ater warm

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
(B) (CI)	crita	เล(เก็เราเกเล	dakcritanana

(c) Ater-ater η km ϵ

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL Jawa PU		PUJL
ന്നേല ച	tampa	ருளானங்.அளை	kotampanana

(d) Ater-ater wh

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
សុសាញា	resik	மி <i>மு</i> விளை	diresikana

(e) Ater-ater 16m

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa PUJL	
KYIM)	jupuk	ണഭൃഗനന	kajupukana

(f) Seselan หา

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ഗു ജ ന്ന്വ	rembug	กักตุ <i>ก</i> าห	rinembugana
พี่ผั	isi	พิซิกุมเกเก	ingisenana

g. Panambang ungum (withing)

6) Jika disambung pada wanda sigeg, aksara om berubah menjadi aksara sigeg wanda yang disambungkan dan aksara sigeg tersebut berubah menjadi aksara menga.

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
พฆพ	ucul	യുമുസമ്പണ	nguculaké
ળા કા કા	tuntun	ผเพียงเมเท	nuntunaken

7) Jika disambung dengan *sigeg* aksara am, *panambang um nam (um am jan)* berubah ҡฑฦҡҭ (ҡҭҡҳҳҳฦ) Contoh :

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
m aPa m a a a a m a	an hak	<i>ๆ</i> เพาะๆพระเกๆเก	nyoplokaké
แขนประเทา	coplok	กุณแบบการเกษา	nyoplokaken

8) Jika disambung wanda menga, panambang மாருள் (மாள்வு) tetap, berubah ungun (unung). Jika kata dasar wanda wekasan dengan sandhangan wulu berubah taling, suku berubah taling-tarung. Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
เกเก	dadi	งกษุคุณหาคุหา	ndadèkaké
เทพ	tuku	வுருளாளருள	nukokaké
พิเท	lintu	ผู้ๆหูวะกะกษา	nglintokaken
ลก en	sami	๛๚๛๛๛๛	nyamèkaken

9) Panambang மாருள் (மானினு) dapat digunakan bersama ater-ater anuswara

contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ๆผลา	rusak	குவளருள	ngrusakaké
மூற்களு	becik	மான் விளவுள	mbecikaké
เมหา	dandan	ภาษามาการกา	ndandakaké

Panambang compan (constitution) dapat digunakan bersama ater-ater tripurusa, ater-ater หภา โฉก seselan หภ. Contoh:

(d)Ater-ater tripurusa

Kata das	sar	Kata turuna	n
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
กมากฉา	slonjor	ณฦเก _ล ะฦเพาาฦเก	dakslonjoraké
๛๚๛	gepyok	ฤเภารภาคูญราเกาเก	kogepyokaké
กาเก	laku	นึกภฤหารหา_ฑฤหา	dilakokaké

(e) Ater-ater 16m

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
any	sapu	տաղաւտորտ	kasapokaké
ப் சியி	remuk	<i>း</i> ကယုံဈေးကက်ကျ	karemukaken

(f) Seselan 160

Kata da:	sar	Kata turuna	an
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
வி	temu	เมื่อเกิดเกิดเกิดเกิดเกิดเกิดเกิดเกิดเกิดเกิด	tinemokaké
มาเพ	serat	มิผิกเทเกเก	sinerataken
พิศเทา	ésok	เก็เรามาเกาหา	ingesokaké

4. Kata Ulang /Tembung Rangkep

a. Tembung Dwi-purwa yang mengulang sandhangan swara, seperti :

Kata dasar		Kata turuna	an
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ที่ทักเก	rigen	ที่ที่เพา	ririgen

ளுள	truka	வுளுள	tutruka
ๆเกษา	wéka	ர மாரமாள	wéwéka
กเมาการเมา	bondhot	กุเลากุเลากุ	bobondhot

b. Tembung Dwi-lingga yang suku kata awalnya terbuka, misalnya am, serta suku kata akhir sigeg, suku kata pertama pada kata yang kedua tidak berubah menjadi sisigeg tadi, seperti:

Contoh:

Kata dasar		Kata turunan	
Jawa	PUJL	PUJL	ditulis
സസ്യ	alun	alun-alun	տույցությ
ഗ്നസ്	alang	alang-alang	<i>ഗ്നസ്</i> ന്ദ്രസ്

5. Tembung Camboran

a. Tembung camboran tugel atau camboran wancahan ditulis sesuai dengan pengucapannya. Contohnya:

Bentuk Utuh		Tembung Camboran Wancahan	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
๛๚๛๛	idu abang	ഗുന്ന്	dubang
เกเท็เท็กเลง	abang ijo	ເກມເລເ	bangjo
ကျတ်ယေပာကျတ်ကုဏ္ဌ	uwi dawa uwité	សិលសិក្ខា	wiwawité

b. Tembung camboran wutuh penulisannya sesuai dengan bentuk katanya dan pelafalannya.

Contohnya:

Jawa	PUJL
เภาเมา	naga sari
พนุเทา	kupu tarung
$n_{\mathcal{M}}$ $m_{\mathcal{M}}$	randhu alas
พุวักพพ	urang ayu

6. Kata Asing

Kata asing adalah kata milik bahasa lain yang dikuasai, biasanya melalui Pendidikan formal dan secara sosiokultural tidak dianggap sebagai kata sendiri. Penulisan a ganda (dobel a) apabila pengucapannya dengan jelas penulisan dalam aksara Jawa menggunakan aksara suara [٤4] contoh:

Jawa	PUJL
હાલમળી	maaf
ന്ധഭ്രഹ്ചി	taat
ന്നുന്ദ്രാഗ്വ	safaat

- b. Penulisan ai dalam satu kata diperlakukan dengan beberapa penulisan yaitu:
 - ai yang tidak bervariasi dengan e, diperlakukan sebagai dua aksara dan ditulis dengan aksara suara.

contoh:

Jawa	PUJL
ss cm	syair
மாமூஞு	bait

• ai yang bervariasi dengan e diperlakukan sebagai satu suara dan ditulis menggunakan dirga mure (bunyi diftong). Contoh:

Jawa	PUJL
வைர்ள	santai
ர் ளுற்	trailer

• Penulisan ae dalam satu kata diperlakukan sebagai dua aksara ditulis menggunakan aksara suara [ح]. Contoh:

Jawa	PUJL
ยาตมากูเพร	maéstro

• Penulisan au dalam satu kata diperlakukan dengan beberapa alternatif penulisan yaitu menggunakan aksara suara [\varphi] atau menggunakan sandhangan mure raswadi (bunyi diftong)

contoh:

Jawa	PUJL
മ്പ	aula
កំបារការ <u>អា</u>	taulan

• Penulisan ié dalam satu kata menggunakan pelancar [wn] ditulis sesuai pengucapannya.

contoh:

Jawa	PUJL
บฬากพหา	pasièn

- Penulisan ua dalam satu kata diperlakukan dengan
 - (c) menggunakan aksara suara [a]

contoh:

Jawa	PUJL
เมาแลนาเลย	akuarium

(d)menggunakan pelancar suara [w]

contoh:

Jawa	PUJL
เกุษาที่เกเมา	kualitas

- Penulisan ia dalam satu kata ditulis dengan:
 - (c)menggunakan aksara suara [&A]

contoh:

Jawa	PUJL
mesa	syiar

(d)menggunakan pelancar aksara [ya]

Contoh:

Jawa	PUJL
มีเพาเก	giyaran
ๆมามีเพพญ	sosial

• Penulisan oa dalam satu kata diperlakukan dengan :

Menggunakan aksara suara [ся]

Contoh:

Jawa	PUJL
กุลเรษกา	soal

Menggunakan pelancar aksara [ω 7]

Contoh:

Jawa	PUJL
ภ เม่ๆต _ะ ภาเบ	sempoa

• Penulisan *eo* dalam satu kata diperlakukan dengan pelancar aksara [uu] Contoh:

Jawa	PUJL
ๆ๛ๆพระเษษั	géografi
กุญกากพง	stéréo

Penulisan *eu* dalam satu kata diperlakukan sesuai dengan tulisan Latinnya contoh:

Jawa	PUJL
ฤหเซา(เพาะหา	néutron
<u>മയ്ലുന്നുണ്യ</u>	éugénol

Penulisan ui dalam satu kata diperlakukan dengan menggunakan pelancar aksara [ω 7].

Jawa	PUJL
<i>เ</i> ศษาเทศ 🔏	kuitansi
a.m.เกล้ากานหา	ekuivalen

7. Akronim dan Singkatan

a. Akronim

Akronim adalah kependekan yang berupa gabungan huruf atau suku kata, atau bagian lain yang ditulis dan dilafalkan sebagai kata yang wajar. Penulisan akronim didasarkan padha pengucapannya.

Penulisan akronim tidak perlu menggunakan aksara murda, kecuali dalam lingkup budaya dalam tata prunggu.

Contoh:

Jawa	PUJL
๛๚๖๗	HANSIP
(ม.ศ.) เมษา (ม.ก.	AMPERA
เสาการเก	KAPOLDA

b. Singkatan

Singkatan merupakan sebuah aksara atau sekumpulan aksara sebagai bentuk pendek dari sebuah atau beberapa kata. dan setiap aksaranya dipisahkan dengan *pada lingsa*(\).

Penulisan singkatan tidak perlu menggunakan aksara *murda*, kecuali dalam lingkup budaya dalam tata prunggu.

Penulisan singkatan dalam Aksara Jawa ada 2 cara, yaitu:

Singkatan dari kata asing ditulis sesuai pelafalannya.

Jawa	PUJL	Singkatan dari	
enj\enj\qu\	SMP	விறுளாறு வின்னு பின்ன Sekolah Menengah Pertama	
g\nm\&&	UGM	ଭୂନ୍ୟ ଅନ୍ୟୁଷ୍ଟ ଜ୍ୟୁଷ୍ଟ	

	Universitas Gajah Mada

Singkatan dari kosa kata Jawa ditulis berdasarkan aksara pertama setiap kata

Jawa	PUJL	Singkatan dari	
<i>wn\\</i> *\\	НА ВА	<i>ஸ்</i> லிரு சூலாக Hamengku Bhuwana	
M\nn\as\an\	KA GA PA HA	സ്റ്റ്രസ്ത്രിയുന്നുന്നു. Kanjeng Gusti Pangéran Harya	

8. Keterangan tambahan:

a. Kata yang berakhir suku kata tertutup (wanda sigeg) jika mendapat akhiran maka wanda sigeg tersebut tidak ditulis rangkap. Contoh:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
เฎาที่เมหฏ	tulisan	ണണ്ണു	gambaré,
ഗത്നെന്വ	panganan	ซิๆมาๆทา	ngisoré,
<i>ாளா</i> ளுள்ளது	kontrakan	กเพฤก	layaré
സഭവസ	gajahé	வுள்ளு	tukangé,
ധസുന	wayahé	เทากุเก	barangé,
ഭഗ്നുഗ്ന	jatahé	இப்ரன	mripaté,

b. Aksara am (ha) yang merupakan semi vokal digunakan untuk pengucapan jelas om (ha) maupun pengucapan samar (a). Contoh:

Pengucapan տ (ha) jelas		Pengucapan տ (ha) samar	
Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ഗഗ്നലബ്ബ	paheman,	men _A	етри
nme\	raharja,	ഗ്നഹ	ana
<i>เ</i> พพพู\	sahasta,	Ů	ing

ษีฌ๛๛	pisahan,	ത്ന്വണ	taun
മസ	saha	เมพุฑฑล	paugeran
ധസന	wahana	ซเพ็กเลง	maido

c. Pada kata dasar atau kata berawalan, aksara sengau dan aksara desis jika mendapat *pasangan* maka akan terjadi kombinasi aksara sewarga. Contoh:

1) Warga tenggorok:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ലയ്യി	mangkat	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	inggih
വങ്ങി	pangkat	ហា៧	anggo
ഗത്ര്യ	pangkur	$m_m m_{N}$	unggul

2) Warga tekak:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
<i>നത്തു</i> ന്ന	pancal	พฤตารทา	anjlog
ര സ്ത്ന ഗ്ര	mancur	ei muj	mesjid
umaen Or	pascima	MWHIII G	unjuk

3) Warga lidah:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
หากกร้าง ()	kanthong	เทพาทางพา	pandhèrèk
ണന്നുസ്വ	kanthil	ψm \	rendhang
Elmini	mundhak		pesthi
$n_{\mathcal{M}}$	randhu	n am	susdhuk

Warga gigi:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
wiki wij	anteb	ηm_{M}	èstu
บาเก เบ	anteng	சுல்ள	mustika
winen	andum	ımın A	kasdu

d. Pada aksara 'ka' mendapat *pasangan* 'sa', jika dalam satu kata maka selalu terjadi kombinasi m, dan jika beda kata maka selalu terjadi kombinasi m,

. Contoh:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
บากา	peksa	บเพาะที่ยา	Pak Salim
<i>บเ</i> ก.วิ	paksi	บเทฺวิฑิเทฺ	Pak Sigit
<i>เ</i> ทฤหา	bakso	ัตเต _็ ตมาม	tumbas susu

e. Penulisan boleh bertumpuk tiga apabila aksara paling bawah berupa sandhangan wyanjana (pengkal, cakra/keret, panjingan la dan panjingan wa). Contoh:

Jawa	Latin	Jawa	Latin
$m_{H} m$	anak kyai	<i>ຐ</i> ຬຐໞ຺ຘຆ	mènèk klapa
က်ပာဏ္ဌာဏ်ဏကျ	liwat kreteg	ଅଟମ୍ବା ଜୁମ	mangan kwèni

f. Pasangan yang terletak sejajar dengan aksara yang mendapat pasangan boleh diberi pasangan. Contoh:

Jawa	PUJL
๚๗๚๚๚๚	nulis status
<u> </u>	èkspor
เราเมเกาไว้ทุเกาะทุเกาะที่	jurusan psikologi

g. Rangkep sigeg diperbolehkan. Contoh:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
nan	smart	ரமாமா அ	hoaks
¢.ล.ณ.ว้าธางกฤ	alfamart	ๆผ(ผูญ ผมิ	mènstruasi
യായ്ക്കുന്ന് പ്രത്യാത്തി	taktik dan strategi	உறாளஅபூவீ	èksprèsi

h. Aksara ya dan wa boleh mendapat sandhangan pangkon atau mendapat pasangan. Contoh:

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
กุเกรเทา	boy	ๆเธรๆเพร	joyko
ๆเกรเท	WOW	ฦารฦพูร	royko
ๆาพูพู	réynaldi		

- i. Aksara semivokal ha, ya dan wa berfungsi juga sebagai panglancar yaitu untuk melancarkan pengucapan vokal rangkap dua suku kata agar langsam tidak berjeda. Dalam latinnya konsonan dari silabik panglancar tidak ditulis. Contoh:
 - 1) Pangalancar am, diucapkan samar vokalnya saja (konsonan 'h' tidak diucapkan)

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ngen	lungaa	เร็ๆเทเกญ	Zaénal
അസന	macaa	യസ്പ്പ	baik
സ്വസ	gawaa	<i>പ്രസ്യ</i> ു	jauh
ഭന്നഗ	jagaa	ลภๆบารลฦ	saos

2) Panglancar on

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
അസീശ	balia	ซ์กฤพเฤพเซก	biologi
เกเต็เพ	tangia	ฦ๛ฦพฅฺ๛ํ๛	géografi
ரஞ்சுகை	mrènèa	ฦเภพเม็	kréasi

3) Panglancar on

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
ເ໗໗ເກ	turua	പ്പുവന്ന്വ	buat
ଭାଜ୍ୟା	metua	அமாளு	suatu
	mlebua	บำกาง	peluang

j. Tembung lingga yang didalamnya terdapat aksara na /na/ jika diberi pasangan $_{\text{G}}$ dan atau $_{\text{A}}$, aksara $_{\text{K}}$ tersebut berubah menjadi aksara $_{\text{C}\!m}$.

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
1 711	kanji	un cm Uh	kuncung

k. Tembung lingga yang didalamnya terdapat aksara na /na/ yang diberi pasangan /dha/ dan atau /tha/ pada Tata Tulis Tradisional, aksara $\imath \alpha$ /na/ tersebut berubah menjadi aksara m /nha/.

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
เก็ากา	kendhil	mmm_{ω}	kanthil

l. Tembung lingga yang didalamnya terdapat aksara an yang diberi pasangan dan atau pada Tata Tulis Tradisional, aksara a σ tersebut berubah menjadi aksara 🛭 a.

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
\mathcal{M}	kasdhut	G G G	pesthi

m. Tembung lingga yang didalamnya terdapat aksara an yang diberi pasangan

dan atau pada Tata Tulis Tradisional, aksara a σ tersebut berubah menjadi aksara m.

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
வகிய	meśjid	บเกลีย (h	pascima

n. Tembung lingga yang didalamnya terdapat aksara an yang diberi pasangan m pada

o. Tata Tulis Tradisional, aksara an tersebut berubah menjadi aksara an .

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
குதி	miskin	EN EN	masker
ยหูพ	muskil		

p. Tembung lingga yang didalamnya terdapat aksara 16m yang diberi pasangan sa pada Tata Tulis Tradisional, pasangan aksara sa tersebut menggunakan pasangan aksara 🚄 .

Jawa	PUJL	Jawa	PUJL
<i>ധണ</i> ച്ച	paksa	പ്രേണ ഏ	muksa

- q. Catatan_Perbandingan Tata Tulis Simplified dan Tata Tulis Tradisional.
 - Berkenaan dengan carakan atau wyanjana, ada perbedaan antara tata tulis tradisional dengan tata tulis simplified, perbedaan itu terdapat pada:

51111	Simplified		Tradisional	
PUJL	Aksara	Pasangan	Aksara	Pasangan
sa	M	~ 9.	ക	l~¹
dha	เภ	Cu	w	Cu
ba	æn	CO	æn	æn
nya	æm	A	ст	vm

• Dalam tata tulis tradisional bunyi /sa/ dibedakan menjadi 3 macam berdasarkan pada pengucapannya.

PUJL	Aksara	Pasangan	Keterangan
sya	ma.	arsa.	Termasuk aksara warga golongan langit-langit, diucapkan mendesis dengan lidah bagian tengah menyentuh langit-langit bagian belakang Dalam tata tulis <i>simplified</i> , aksara ini digunakan sebagai aksara murda /sa/.
sha	(SA	A	Termasuk Aksara golongan warga lidah, diucapkan mendesis dengan lidah bagian depan menyentuh langit-langit bagian tengah
sa	ass.	l~^1	Termasuk Aksara golongan warga gigi, diucapkan mendesis dengan lidah bagian depan menyentuh gigi depan bawah.

Dalam tata tulis simplified bunyi /sa/ hanya dilambangkan dengan aksara പ്പെ dengan *pasangan* yang digunakan adalah ച (sa *puspa*) dan aksara ന്ന dengan pasangannya $_{\sigma\sigma}$ sebagai aksara murda.

• Dalam tata tulis tradisional bunyi /da/ dibedakan menjadi 4 macam berdasarkan pada pengucapannya.

PUJL	Aksara	Pasangan	Keterangan	
ḍа	aЛ	Cu	Termasuk Aksara golongan warga lidah, diucapkan meletup dengan ujung lidah menyentuh langit-langit bagian tengah	
ḍha	w	a~	Termasuk Aksara golongan warga lidah, diucapkan meletup dan bernafas besar dengan ujung lidah menyentuh langit-langit bagian tengah	
da	เก	6	Termasuk Aksara golongan warga gigi, diucapkan dengan ujung lidah berada di antara gigi depan atas dan gigi depan bawah.	
dha	เภ	เภ	Termasuk Aksara golongan warga gigi, diucapkan bernafas besar dengan ujung lidah berada di antara gigi depan atas dan gigi depan bawah.	

• Dalam tata tulis tradisional bunyi /ba/ dibedakan menjadi 2 macam berdasarkan pada pengucapannya.

Latin	Aksara	Pasangan	Keterangan	
ba	แฑ	æn	Termasuk Aksara golongan warga bibir, diucapkan dengan meletupkan bibir bawah dan bibir atas.	
þа	₹	CΩ	Termasuk Aksara golongan warga bibir, diucapkan dengan meletupkan bibir bawah dan bibir atas dan bernafas besar. Dalam tata tulis <i>simplified</i> aksara ini menjadi aksara <i>murda</i> , hanya <i>pasangan</i> yang digunakan adalah bentuk baru. Bentuk <i>pasangan</i> */bha/, sama seperti aksaranya, yaitu dan dituliskan dibawah aksara yang diberi <i>pasangan</i> .	

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1795. Serat Ajisaka. Kode naskah B 4A. Koleksi Perpustakaan Reksapustaka, Pura Mangkunegaran.1800. Serat Ajisaka. Kode naskah PB A36. Koleksi naskah Museum Sanabudaya, Yogyakarta. 1921. Serat Panitisastro. Kediri: Boekhandel Tan Khoen Swie.1924. Serat Toenggoel Djati. Solo : Le Druk Bokhandel M. Tanojo.1924. Serat Kridho Graito ing Rèh Silajoe. Tjitakan I. Kediri: Boekhandel Tan Khoen Swie.1928. Serat Weddhasangkala. Solo : Le Druk Uitgeverij En Boekhandel Stoomdrukkerij "De Bliksem".1929. Serat Wulangrèh ;Seraté Kawardi lan Serat Suluk Residriya. Semarang: G.C.T. Van Dorp.1932. Serat Djojobojo. Soerakarta: N.V. Boedi Oetomo.
- Anderson, Benedict R. O'G. *Kuasa Kata; Jelajah Budaya budaya Politik di Indonesia*. Penerjemah Revianto Budi Santosa. Yogyakarta : Mata Bangsa.
- Atma Mihardja, R. Ma'mun, 1958. *Sadjarah Sunda Djilid I, Dugi Runtagna Karadjaan Padjadjaran*. Bandung:
 Ganaco N.V.

- Balai Basa Provinsi Jawa Timur. 2016. *Ajisaka ; Majalah Jawa Mawa Aksara Jawa*. Surabaya.
- Balai bahasa Yogyakarta, 2006. *Pedoman Umum Ejaan Bahasa Jawa Huruf Latin yang Disempurnakan*. Edisi revisi. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Behrend, T.E, 1990, Katalog Induk Naskah-naskah Nusantara Jilid 1 Museum Sonobudoyo Yogyakarta. Jakarta: Djambatan.

- Creese, Helen. 1999. *The Balinese kakawin tradition; A preliminary description and inventory*. In: Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde 155, no 1, Leiden, 45-96.
- Darusuprapta. Et al. 2003. *Pedoman Penulisan Aksara Jawa*. Cetakan ketiga. Yogyakarta : Yayasan Pustaka Nusatama.
- Djojosoeharto. Raden. 1925. *Serat Wédyo Prastowo*. Ngajogjakarto: N.V. Mardimoeljo.
- Fruin Mees. W. 1921. *Babad Tanah Djawi*. Ingkang andjarwakaken R.Ng. Poerbatjaraka. Indonesische Drukkerij.

- Endraswara, Suwardi. *Buku Pintar Budaya Jawa ; Mutiara Adiluhung Orang Jawa*. Yogyakarta : Gelombang Pasang.
- Everson, Michael & I Made Suatjana. 2005. Proposal for encoding the Balinese script in the USC. Didownload dari http://babadbali.com. Dan http://hanacaraka.fateback.com Tanggal 13 Maret 2006. pukul 19.30 WIB.
- Gericke, J.F.C. 1847. *Javaansch Nederduitsch Woordenboek.*Amsterdam: Bij Johannes Müller.
- Gunning. J.G.H. 1903. *Bhärata-yuddha Oud Javaansch Heldendicht*. Martinus Nijhoff.
- Hasan. Alwi. 2001. "Kebijakan Bahasa Daerah". Dalam Hasan Alwi dan Abdul Rozak Zaidan (Ed.). Bahasa Daerah dan Otonomi Daerah : 38-47. Jakarta. Pusat Bahasa.
- Hefner, W. Robert, 2004, Hindu Javanese. Tengger Tradition and Islam -- Culture Challenge and Culture Hero: The Tale of Ajisaka and Mohammad. Princeton University Press.
- Herusatoto, Budiono, 2001. *Simbolisme dalam Budaya Jawa*. Yogyakarta : Hinindita.
- Ibingtjang. 1926. *Serat Kolomongso*. Tertjitak Jang Pertama. Blitar: Boekhandel Soponjono.

- Istiadi, Wahyu. 1991, *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 53 28 Desember 1991. Hal.26.
 - 1993. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 20 15 Mei 1993. Hal. 26.
 - 1994. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 46 12 Nopember 1994. Hal. 26.
 - 1995. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 27 8 Juli 1995. Hal. 26.
 - 1995. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 38 23 September 1995. Hal. 26.
 - 1995. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 48 2 Desember 1995. Hal. 26.
 - 1996. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 35 31 Agustus 1996. Hal. 26.
 - 1996. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 45 9 Nopember 1996. Hal. 26.
 - 1997. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 9 1 Maret 1997. Hal. 26.

- 1997. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 14 5 April 1997. Hal. 26.
- 1997. *Ngleluri Aksara Jawa*. Kalawarti Panjebar Semangat No. 39 27 September 1997. Hal. 28.
- Kusuma, R.D. Asikin Widjaja, 1961. *Tina Babad Pasundan ; Riwayat Kamerdikaan Bangsa Sunda Saruntagna Karadjaan Padjadjaran Dina Tahun 1580.* Bandung : Kalawarta Kudjang.
- Macdonell. Arthur. A. 1926. *A Sanskrit Grammar For Students*. Oxford: Oxford Universty press.
- Mangkoedimedjo. Raden Mas. 1912. Serat Pararaton. Serie uitgaven door bemiddeling der Commissie voor de Volkslectuur No.79. Jilidan angka I. Betawi: Firma Papirus.
- Mangoen Widjojo. Mas Ngabèi. 1928. *Serat Lambang Prodjo*. Kediri: Tan Khoen Swie.
- Margana, S. 2004. *Pujangga Jawa dan Bayang bayang Kolonial*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Nimpoena. R. S. 1936. *Tjarakan : Het Javaanse Alphabet, Methode voor Nederlands Sprekenden om Javaans Letter Schrift te Leren.* Batavia : J.B. Wolter
 Uitgevers Maatschappij N.V.
- Oecong. Sisyo. 1925. Serat Soeloek Pawèstri Samarijah. Bandoeng: A.C. NIX & Co.
- Padmosoekotjo, S. 1977. Suluk Pedhalangan.

- Padmasusastra. 1912. Kawruh Nanem Klapa sarta Paidahipun. Serie uitgaven door bemiddeling der Commissie voor de Volkslectuur No.23. Semarang: H.A. Benyamin.
- Prasaja, Setya Amrih. 2006. Skripsi; Serat Ajisaka pupuh I Dhandhanggula, Suntingan Teks, Terjemahan dan Analisis Wacana. Yogyakarta: Fakultas Ilmu Budaya, UGM. Tidak diterbitkan.
-2008. Babad Wanasowan. Stensilan.
- Pakubuwono V. 1986. *Babon ingkang Kalatinaken ; Serat Centhini*. Yayasan Centhini. Yogyakarta : C.V. Percetakan "Surya Gading".
- Pandey, Anshuman. 2012. *Preliminary Proposal to Encode the Kawi Script*. Script Encoding Initiative (SEI).
- Poetoesan Parepatan Komisi Kasoesastran. 1926. Wawaton Panjeratanipoen Temboeng Djawi Mawi Sastra Djawi Dalasan Angka Mitoeroet Parepatan Komisi Kasoesastran. Landsdrukkerij Weltevreden: Soerakarta.
- Poerwadarminta, W.J.S. 1860. Serat Mardi Kawi jilid 1 3. Le Druk Uitgeverij en Boekhandel. Solo : Stoomdrukkerij de Bliksem 1930.
- Purwadi, Rahmat Fajri. 2005. *Mistik dan Kosmologi Serat Centhini*. Yogyakarta : Penerbit Media Abadi.
- Ricklefs, M.C. 1999. *Sejarah Indonesia Modern*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Sardjita. 1920. Ngèlmoe Kawarasan ; kadjarwakaken saking serat basa Walandi Hoe Wij Gezond Moeten Worden. Balé Poestaka.
- Sasrasudirja. Mas. 1919. Layang Baléwarna. Balé Poestaka.
- Soekatno, Revo Arka Giri. 2013. *Kidung Tantri Kediri ; Kajian Filologis Sebuah Teks dalam Bahasa Jawa*. École française d'Extrême-Orient (EFEO) KITLV Jakarta : Yayasan Pustaka Obor Indonesia.
- Sayoga, Teguh. 2004. Aturan Baku Penulisan Aksara Jawa. http://hanacaraka.fateback.com.
- Suryaningsih, Kanjeng Gusti Bendara Raden Ajeng Dhénok. 1967. *Pustaka Wedha Sasangka*. Sesanggawirya.
- Tjabang Bagian Bahasa Djawatan Kebudajaan Kementrian P.P. dan K Jogjakarta. 1955. *Tatanan Njerat Basa Djawi*.
- Tim Penyusun Pedoman Penulisan Aksara Jawa. 1994.

 **Pedoman Penulisan Aksara Jawa. Dinas P dan K Propinsi DIY. Yogyakarta: Yayasan Pustaka Nusatama.
- Widyastuti, Sri Hartati. 2001. Suluk Wujil; Suntingan Teks dan Tinjauan Semiotik. Semarang: Kelompok Studi Mekar.
- Winter, C.F. 1928. *Kamus Kawi Jawa*. Reproductiebedrij V/D Topografischen Dienst.

Zoetmulder, P.J. 1994. *Kalangwan Sastra Jawa Kuno Selayang Pandang*. Jakarta : Penerbit Djambatan.

1995. *Kamus Jawa Kuna-Indonesia*. Penerjemah Darusuprapta & Sumarti Suprayitna. Jakarta : Gramedia.



HASIL KEPUTUSAN KONGRES AKSARA JAWA I

HOTEL GRAND MERCURE YOGYAKARTA
26 MARET 2021

Hasil Keputusan Sidang Komisi I Javanese General System Of Transliteration (JGST)

Sidang Komisi I menetapkan dan memutuskan:

- 1. Menetapkan transliterasi Aksara Jawa ke Latin; Aksara Jawa yang dimaksud di sini adalah Aksara Jawa yang terdaftar dalam Consortium Unicode yaitu pada slot kode A980-A9DF. Transliterasi Aksara Jawa ke Latin ini disertai dengan pasangan Aksara Jawa berdasarkan serat Mardi Kawi dan ditambah Aksara Jawa yang terdapat dalam naskah-naskah yang beraksara Jawa. JGST ini digunakan untuk keperluan transliterasi baku Jawa ke Latin yang berstandar internasional.
- Menetapkan dan memutuskan transliterasi Aksara Jawa ke Aksara Pegon dan transliterasi Aksara Pegon ke Aksara Jawa dengan penyesuaian beberapa karakter disesuaikan dengan kebutuhan tranliterasi.
- Menetapkan dan memutuskan Pedoman Umum Jawa Latin (PUJL), PUJL ini merupakan standar baku transliterasi Aksara Jawa ke Aksara Latin berstandar nasional yang bersifat praktis (simplified).

- 4. Komisi I meminta kepada para *creator font* untuk membuatkan karakter fon Aksara Pegon yang belum terakomodasi dalam slot kode *Unicode*.
- Komisi I merekomendasikan Balai Bahasa Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta untuk melakukan revisi Pedoman Umum Jawa Latin (PUJL).
- Komisi I merekomendasikan kepada Dinas Kebudayaan Daerah Istimewa Yogyakarta atau instansi terkait untuk membuat panduan penggunaan JGST dan PUJL.

Hasil Keputusan Sidang Komisi II Tata Tulis Aksara Jawa

Sidang Komisi II menetapkan dan memutuskan:

- Tata Tulis Aksara Jawa yang digunakan sebagai Pedoman Umum Penulisan Aksara Jawa dengan kelengkapan aksara yang terdaftar dalam Consortium Unicode yaitu pada slot kode A980-A9DF.
- Tata Tulis Aksara Jawa yang digunakan sebagai Pedoman Umum Penulisan Aksara Jawa terdiri dua pola, yaitu pola tradisional dan pola simplified (dengan penyederhanaan).
- 3. Pola Tata Tulis Aksara Jawa Tradisional merupakan hasil ramuan pola tata tulis yang ada selama ini dari pola Tata Tulis Jawa Kuno, berdasarkan buku serat Mardi Kawi karya W.J.S. Poerwadarminta tahun 1931 dengan menggunakan semua karakter aksara yang terdaftar dalam Consortium Unicode yaitu pada slot kode A980-A9DF, dengan urutan sesuai warga swara (ka, kha, ga, gha, nga), dan perpaduan dari putusan Parepatan Koemisi Kasoesastran ing Sriwedari 1922

- serta Pedoman Penulisan Aksara Jawa hasil Kongres Bahasa Jawa ke-II tahun 1996 di Batu Malang.
- 4. Pola Tata Tulis Aksara Jawa Simplified merupakan pola Tata Tulis dengan penyederhanaan yang diramu dari Hasil Keputusan Parepatan Koemisi Kasoesastran tahun 1922 di Sriwedari dan Hasil Kongres Bahasa Jawa tahun 1996 di Malang. Dengan kelengkapan aksara pokok yang terdiri 20 aksara pokok dan pasangannya, 5 aksara swara, 3 sandangan wyanjana, 3 sandhangan panyigeg, sandhangan pangkon, 8 aksara murda yang digunakan untuk penghormatan, 7 sandhangan swara, 5 aksara rekan, 10 angka Jawa, 12 pada lan tetenger, dengan urutan ha na ca ra ka.
- 5. Komisi II merekomendasikan Balai Bahasa Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta untuk mendukung adanya Pedoman Umum Penulisan Aksara Jawa dengan mengadakan buku Tata Bahasa Jawa berbahasa Jawa berhuruf Latin dan buku Tata Bahasa Jawa berbahasa Jawa beraksara Jawa.
- Komisi II merekomendasikan kepada Kongres Bahasa Jawa VII Jawa Tengah tahun 2021 untuk menjadikan

Pedoman Umum Penulisan Aksara Jawa Hasil Kongres Aksara Jawa menjadi materi bahasan dalam kongres.

Hasil Keputusan Sidang Komisi III Digitalisasi Aksara Jawa

Sidang Komisi III menetapkan dan memutuskan:

- Menetapkan dan memutuskan standardisasi fon aksara Jawa.
- Menetapkan dan memutuskan standardisasi tata letak papan tombol aksara Jawa.
- Mengajukan standardisasi fon aksara Jawa dan standardisasi tata letak papan tombol aksara Jawa kepada Badan Standardisasi Nasional dan Kementerian Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia.

Hasil Keputusan Sidang Komisi IV Kebijakan

Sidang Komisi IV menetapkan dan memutuskan:

1. Kongres

- Kongres membentuk Tim Pendampingan dan Pengawalan Hasil Keputusan Kongres menuju rekomendasi disusunnya regulasi Aksara Jawa.
- Tim Pendampingan dan Pengawalan Hasil Keputusan
 Kongres terdiri atas unsur-unsur:
 - 1) Birokrasi
 - 2) Akademisi
 - 3) Hukum
 - 4) Praktisi
 - 5) Pemangku budaya, khususnya Keraton dan Kadipaten
- c. Tim Pendampingan dan Pengawalan Hasil Keputusan Kongres segera menyusun rancangan kegiatan dalam mendampingi dan mengawal keputusan kongres hingga terbentuknya regulasi.
- d. Tim Pendampingan dan Pengawalan Hasil Keputusan
 Kongres merupakan tim pusat yang bekerja sama

- dengan tim di 3 provinsi (Daerah Istimewa Yogyakarta, Jawa Tengah, dan Jawa Timur) dalam mendampingi dan mengawal di tingkat provinsi.
- e. Tim Pendampingan dan Pengawalan Hasil Keputusan Kongres Pusat bekerja sama dengan para pemangku aksara daerah lainnya untuk berkoordinasi dalam penyusunan rekomendasi menuju Undang-Undang Aksara Daerah.
- Kongres menetapkan waktu untuk kongres selanjutnya beserta tempat pelaksanaannya (DIY siap memfasilitasi kongres selanjutnya)
- g. Menetapkan Hari Aksara Jawa pada tanggal 22 Maret.
- h. Menetapkan Hari beraksara Jawa setiap Kamis Kliwon.

2. Bidang Birokrasi

- a. Penyusunan regulasi kedudukan Aksara Jawa di tingkat
 Pusat maupun daerah
- Pemeliharaan Aksara Jawa mencakup pelindungan, pengamanan, penyelamatan, perawatan, pengaturan dan pengawasan.

- Pengembangan dan penguatan Aksara Jawa mencakup pengakuan, standardisasi, penulisan, rekayasa, pembudayaan, fasilitasi, dan penelitian
- d. Pembentukan Badan Aksara Jawa
- e. Pembentukan Sanggar Aksara Jawa/ Rumah *Sinau*Aksara Jawa

3. Bidang Publik

- Masyarakat mempunyai hak dan kewajiban untuk membanggakan Aksara Jawa sebagai aksara warisan leluhur yang harus dilestarikan
- Masyarakat melaksanakan segala aktivitas yang berkaitan dengan pelestarian Aksara Jawa

4. Bidang Akademik

- a. Pembudayaan Aksara Jawa di lingkungan keluarga,
 masyarakat, dan instansi
- b. Pembudayaan Aksara Jawa dalam proses pembelajaran di semua jenjang dan jenis pendidikan melalui: 1)
 Penyusunan dokumen kurikulum; 2) Pembuatan buku, bahan ajar dan model pembelajaran; dan 3)
 Peningkatan kualitas dan kuantitas pendidik.

c. Integrasi konteks aksara Jawa ke dalam semua mata pelajaran

BERITA ACARA

PENANDATANGANAN KOMITMEN BERSAMA KONGRES AKSARA JAWA I YOGYAKARTA

TAHUN 2021

Pada hari ini Jumat, 26 Maret 2021, kami mewakili seluruh peserta Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta menyatakan menerima hasil kongres dan berkomitmen untuk melaksanakan rekomendasi kongres. Demikian berita acara ini kami susun dengan penuh kesadaran tanpa paksaan dari pihak manapun.



Lampiran 1.

Daftar Peserta Luring Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta

KOMISI I JGST

No	Nama	Keterangan
1	Prof. Dr. Endang Nurhayati, M.Hum.	Pakar Akademisi UNY
2	Abdul Afif Rosidi, S.Pd.	Tim KAJ I
3	Nur Eka Ratna Dewi, S.Pd.	Tim KAJ I
4	Titah Wulan Safitri, S.Pd.	Tim KAJ I
5	Suwasti Ratri Eni Lestari, S.Pd.	Tim KAJ I
6	Norma Wijayanti, S.Pd.	Tim KAJ I
7	Suryani, S.Pd.	Tim KAJ I
8	Sulistiyowati, S.Pd.	Tim KAJ I
9	Rista Sapta Perwitasari,S.Pd	Tim KAJ I
10	Noviani Lestari, S.S	Tim KAJ I
11	Binarung Mahatmajangga, M.A.	Praktisi
12	Bayu Nerviadi	Pengamat Aksara Jawa
13	Adi Setyoko, M.A	Balai Bahasa Yogyakart
14	Dr. Mulyana	Dosen FBS UNY
15	Zita Uttungga Dewi Maharani, S.S	Tim KAJ I
16	Dewi Astutiningsih, S.Pd.	MGMP SMA Sleman
17	Drs. Prijo Mustiko	Dewan Kebudayaan DIY
18	Exwan Andriyan Verrysaputro, M.Pd.	UPY
19	Windarti, S.Pd.	SMP N 5 YK
20	Yosephin Novi Marginingrum,S.S.,M.Hum	Filolog Universitas Sanata Dharma

KOMISI II TATA TULIS

No	Nama	Keterangan	
1	KRT Manu J Widyaseputra	Pakar Akademisi UGM	
2	Slamet Nugroho, S.Pd.	Tim KAJ I	
3	Suhadi	Tim KAJ I	
4	Suyati, S.Pd.	Tim KAJ I	
5	Marsidi,S.Pd	Tim KAJ I	

6	Yudha Prasetyanti, S.Pd.	Tim KAJ I
7	Suwandi, S.S	Tim KAJ I
8	Supriyadi, S.Fil	Tim KAJ I
9	Fitriyani Astuti, M.Pd.	Tim KAJ I
10	Muhammad Bagus Febriyanto, M.A.	Tim KAJ I
11	Arsanti Wulandari, M.Hum	Filolog Dosen UGM
12	Dyah Widyaningrum,S.Pd	MGMP SMP Jawa Tengah
13	Dian Korprianing Nugraha,S.S.	IPM Yogyakarta
14	Galang Prastowo, M.A.	Filolog Dosen UNY
15	Bambang Hernawan, S.S., M.A.	Filolog Perpustakaan
		Nasional RI
16	Budi Yanto, S.Hum	Praktisi Aksara Jawa
17	Drs. Imam Budi Utomo, M.Hum.	Kepala Balai Bahasa
		Yogyakarta
18	Mohamad Fajar Azizi, S.S.	Praktisi Aksara Jawa
19	R.M. Restu	Praktisi Aksara Jawa
20	Gregorius Budi Subanar, SJ	Dewan Kebudayaan DIY

KOMISI III DIGITALISASI

No	Nama	Keterangan
1	K.P.H. Notonegoro	K.H.P. Kridhamardawa
2	Arif Budiarto, S.Pd	Tim KAJ I
3	Apri Nugrono	Tim KAJ I
4	Joko Elysanto	Tim KAJ I
5	Bagus Satatagama	Tim KAJ I
6	Ageng Purwo Ariyanto	Tim KAJ I
7	Bayu Galih Saputra	Tim KAJ I
8	Singgih Indarta	Tim KAJ I
9	Erlin Setyawati	Tim KAJ I
10	Taruna Damarjati	Tim KAJ I
11	Yanis Cahyono	Tim KAJ I
12	Ahmadi Susanto	Tim KAJ I
13	Heru Nugroho	PANDI (Pengelola Alamat
		Domain Internet
		Indonesia)
14	Prof. Dr. Giri Sucahyo	PANDI (Pengelola Alamat
		Domain Internet
		Indonesia)

15	Didin Ahmad Zainudin	Tim Font Creator Aksara
13	Dialii Aliillaa Zaliiaalii	
		Jawa (kodikolog)
16	Ahmad Fikri	LKiS Yogyakarta
17	Seta Wikandaru	KHP. Kridamardawa
18	Paksi Raras Alit, S.S.	Sanggar Kinanthi
		Yogyakarta
19	Rony Lantip	Jawacana
20	Dra. Heni Indarti	Kepala BTKP DIKPORA DIY
21	Raden Setya Legawa, S.I.P.	Kasie Persandian
		Diskominfo DIY
22	Nur Rizqi Vembrianto, S.S.	Dinas Pariwisata DIY
23	Vebe N.A. Pollatu, SH.MH	PANDI (Pengelola Alamat
		Domain Internet
		Indonesia)

KOMISI IV KEBIJAKAN

No	Nama	Keterangan
1	Dr. Afendi Widayat, M.Phil	Pakar Akademisi UNY
2	Sinar Indra Krisnawan, S.Pd.	Tim KAJ I
3	Arpeni Rahmawati, S.Pd.	Tim KAJ I
4	Rohmadi, S.Pd.	Tim KAJ I
5	Prof. Dr. Suwarna Pringga Widagda, M.Pd	Dosen FBS UNY
6	Vita Listyani, S.Pd.	Tim KAJ I
7	Tutik Handayani, S.S.	Tim KAJ I
8	Avi Meilawati, M.Pd	Tim KAJ I
9	Sumaryono, M.A	Tim KAJ I
10	Yuana Agus Dirgantara, M.Pd.	Tim KAJ I
11	Widanarti Rumsari, M.Pd.	Tim KAJ I
12	Maulana Bilal Dimas	Javanese Society
13	Triana Kanthiwati, M.Pd	MGMP SMA Jawa Tengah
14	Gus Muwafiq	Budayawan
15	Muhammad Yusuf Habibulloh, A.Md.	DP3AP2 DIY
16	Syukron Arif Muttaqin	Ketua Pansus BA 11 2020
		DPRD DIY
17	Fahrurrozi	Budayawan / Gontor
18	Herman Sinung Janutama	Pusat Kebudayaan UGM
19	Imam Samroni	Budayawan
20	Apridhian Purwantoro	IKAPI
21	Safaat Nurrohman	GEBER JAWA

22	Tri Jaka Suhartaka, S.S., M.I.P.	Dinas Kebudayaan Bantul
23	Drs. Sumarjana	Dinas Kebudayaan
		Sleman
24	Samta. S.S., S.Sos., M.AP.	Dinas Kebudayaan
		Gunung Kidul
25	Atmi Purbajati, S.Pd.	Dinas Kebudayaan
		Kulonprogo
26	Drs. Dwi Hana Cahya Sumpena	Dinas Kebudayaan Kota
		Yogyakarta
27	Siswani, S.Pd.	Disdikbud Jateng
28	Lilies	Disbudpar Jatim
29	Heru Cahyo Romadhon, S.Tr.Sos	Dinas Sosial DIY
30	Dwi Ratna Nurhajarini, M.Hum.	Kepala BPNB DIY
31	Diah Tri Palupi, M.Pd	DIKPORA DIY
32	Sugiyarta, S.H., M.M.	Paniradya Kaistimewan
33	KRT Rinta Iswara	Kasultanan Yogyakarta
34	M.W. Widyohandoyo	Kadipaten Pakualaman
35	Rony Arya	MNC Trijaya FM
36	Agung Vendi Setiawan	SDN Tamanan 2

SIDANG UTAMA

No	Nama	Keterangan
1	Prof. Dr. Marsono,S.U.	Pakar Akademisi UGM
2	Sumadi, S.H., M.H.	Tim KAJ I
3	Rully Andriadi, S.S.	Tim KAJ I
4	Wismarini	Tim KAJ I
5	Setya Amrih Prasaja, S.S	Tim KAJ I
6	Fitriyani Purwaningsih, S.Pd.	Tim KAJ I
7	Kingkin Winanti Nurdiana, M.Pd.	Tim KAJ I
8	Hayu Avang Darmawan, M.A.	Tim KAJ I
9	Yohanes De Deo Yustiananta,S.Psi	Tim KAJ I
10	Siti Nurhilmi Nihayati,S.S.	Tim KAJ I
11	Tinto Bondan Reksoprojo,S.E	Tim KAJ I
12	Ayuningtyas Rachmasari	Tim KAJ I
13	Drs. Aryanto Hendro Suprantoro	Kepala Subbag Program Disbud DIY

CREW STREAMING

No	Nama	Keterangan
1	Fajar Yugaswara	Crew PANDI
2	Ferdi Cahya Abdillah	Crew PANDI
3	Mamik Sarmiki	Crew PANDI
4	Nusa Nofer Anjala	Crew PANDI
5	Syahrin Alfath	Crew PANDI
6	David Kristiadi, S.Si., M.Cs.	Crew STMM Yogyakarta
7	Ade Wahyudin, M.T.	Crew STMM Yogyakarta
8	Arum Marwati, M.T.I.	Crew STMM Yogyakarta
9	Adi Sucipto, S.T., M.T.	Crew STMM Yogyakarta
10	Kelik Herlambang,S.Kom.	Crew STMM Yogyakarta
11	Hari Santosa, S.PT	Crew STMM Yogyakarta
12	Muhammad Ashary, S.PT	Crew STMM Yogyakarta
13	Prayitno, S.PT	Crew STMM Yogyakarta
14	Supardi, S.PT	Crew STMM Yogyakarta
15	Marjono	Crew STMM Yogyakarta
16	Nur Cholim	Crew Streaming Liputan
		Masal Genk Kobra
17	Agus Dwianto Adi Susilo	Crew Streaming Liputan
		Masal Genk Kobra
18	Dwi Rahmadi	Crew Streaming Liputan
		Masal Genk Kobra
19	Andika Putra Pratama	Crew Streaming Liputan
		Masal Genk Kobra
20	Dhanang Setiyawan	Crew Streaming Liputan
		Masal Genk Kobra
21	Heri Susanto	Crew Streaming Liputan
		Masal Genk Kobra
22	Edi Purnama	Crew Streaming Liputan
		Masal Genk Kobra
23	Marconi Djoko Waluyo	Crew Streaming Liputan
		Masal Genk Kobra

Lampiran 2.

Daftar Peserta Daring Kongres Aksara Jawa I Yogyakarta

KOMISI I JGST

No	Nama	Perwakilan	Alamat
1	Erlita Perwitasari, S.Pd.	Perorangan	Yogyakarta
2	Siti Lestari	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
3	Ino Deka Putra Wijaya	Perorangan	Banyumas
4	Cycy Klodiariyanti, S.Pd.	Perorangan	Cilacap
5	Adi Wisnurutomo	Komunitas/Organisasi	Surakarta
6	Lina Yuli Sulistiani	Perorangan	Pati
7	Septia Rachma Pramurdya, S.S.	Lembaga Pendidikan	Klaten
8	Nurharyanto	Lembaga Pendidikan	Bantul
9	Rizka Arif Irodatun, S.Pd.	Perorangan	Magelang
10	Ana Oktavia Nur Wahyuni	Perorangan	Pati
11	Karunia Dedi Purnama	Perorangan	Purbalingga
12	Ayu Christmas Menakotta Kufla	Lembaga Pendidikan	Purbalingga
13	Danik Suselowati	Perorangan	Banyuwangi
14	Iriana Famuji Widodo	Perorangan	Yogyakarta
15	Dyan Kartikawati	Lembaga Pendidikan	Banjarnegara
16	Riana Dewi	Perorangan	Banyuwangi
17	Nur Hanifah Isnani, S.Pd., M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Magelang
18	Klasobo Ervika Aji Setiyana	Perorangan	Wonosobo
19	Amiati	Perorangan	Purbalingga
20	Bekti Pangastuti, S.Pd.	Perorangan	Banttul
21	Tuning Prihati Utami	Perorangan	Klaten
22	Antonius Indra Dharma Prasetya	Perorangan	Makasar
23	Eko Susetyo	Perorangan	Kebumen
24	Ana Kristiati Marheni, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Boyolali
25	Wahono	Lembaga Pendidikan	Wonosobo
26	Verina Putri Puspitaningrum	Perorangan	Yogyakarta
27	Kamilia Alfa Nisrina Irbah	Perorangan	Blitar
28	Dra. Erna Nugraheni	Perorangan	Yogyakarta
29	Lindra Pujilestari	Perorangan	Gunungkidul
30	Hasan Abu Hamid	Komunitas/Organisasi	Kebumen
31	Nuriyah	Perorangan	Cilacap
32	Aldy Pratama	Perorangan	Wonogiri

33	Wahyudi, S.S.	Perorangan	Magelang
34	Ki Sudadi	Perorangan	Wadaslintang
35	Rendy Wraspati Ningsih	Perorangan	Surakarta
36	Nurlila	Perorangan	Bojonegoro
37	Andri Setyo Nugroho	Lembaga Pendidikan	Sidoharjo
38	M. Wildan Ali Miharja Hariputra	Perorangan	Kediri
39	Muhammad Shonhaji	Perorangan	Kediri
40	Aistetia Patriandita	Komunitas/Organisasi	Tegal
41	Siti Estuningsih	Perorangan	Gresik
42	Wardatul Jannah	Perorangan	Jember
43	Sri Utami, M.Pd.	Perorangan	Sidoarjo
44	Alfiyatun Rokhmah, S.Hum.	Perorangan	Wonosobo
45	Anggraeni Pamungkasih	Perorangan	Yogyakarta
46	Herdiana Melati Sukma, S.Pd.	Perorangan	Banjarnegara
47	Ki Tarka Sutarahardja	Komunitas/Organisasi	Indramayu
48	Sri Tanjung Sugiarti Tarka	Komunitas/Organisasi	Indramayu
49	Muhamad Masdar	Perorangan	Demak
50	Maryani	Perorangan	Blitar
51	Nunik Sri Wijayanti	Lembaga Pendidikan	Magetan
52	Sri Anggono Widagdo	Perorangan	Banyumas
53	Dra. Sri Yuliarti	Perorangan	Purwokerto
54	Indrastri Purwaningsih	Perorangan	Sleman
55	Nurhata	Komunitas/Organisasi	Cirebon
56	Drs. Rusman	Lembaga Pendidikan	Kebumen
57	Anisa Larasati	Lembaga Pendidikan	Boyolali
58	Erni Yuliyati, S.Pd.	Perorangan	Tuban
59	Fitri Nur Hayati, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
60	Ninik Surtinah	Perorangan	Kebumen
61	Agus Budiono, S.S.	Perorangan	Kebumen
62	Ahmad Dahri	Lembaga Pendidikan	Malang
63	Tri Lestari	Lembaga Pendidikan	Kulonprogo
64	Firnanda Wakhid Nurahim	Perorangan	Bantul
65	Yuli Novelia Arliyanti, S.Pd.	Perorangan	Lumajang
66	Lina Handayani	Perorangan	Kudus
67	Tri Jatmiko Putro, S.Pd.	Komunitas/Organisasi	Grobogan
68	Erfinta U'ti Rokhimawati	Lembaga Pendidikan	Magelang
69	Nur Hidayah, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Pacitan
70	Agatia Mega Rianda	Perorangan	Yogyakarta
71	Wahyu Mustikawati	Perorangan	Klaten

72	Andri Pamungkas	Perorangan	Jombang
73	Deviana Norma Akhamawati	Perorangan	Klaten
74	Angger Joko Timur	Perorangan	Cilacap
75	M. Rikza Sholihin	Perorangan	Blitar
76	Dr. Darmoko, M.Hum.	Perorangan	Depok
77	Tabita Herni Astuti	Perorangan	Gunungkidul
78	Faizal Hadi Nugroho	Perorangan	Malang
79	Rahajeng Berlianingtyas	Lembaga Pendidikan	Gunungkidul
80	Nadia Imti Khaningrum	Perorangan	Sleman
81	Muslikul Hadi, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Ngawi
82	Ki Sriyanto Zainy Al Ngaweny	Komunitas/Organisasi	Sukoharjo
83	Tri Utami	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
84	Afiliasi Ilafi	Instansi Pemerintah	Pemalang
85	Riris Kusnaeni	Instansi Pemerintah	Pemalang
86	Andiko Irawan Hananto Putro	Perorangan	Klaten
87	Alfrida Restu Suhesti	Perorangan	Bantul
88	Luki Fidiantoro	Perorangan	Bantul
89	Veronica Visiatiwi Ratna Dewi,		
	S.Pd.	Perorangan	Kulonprogo
90	Lia Irnawati, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Magelang
91	Drs. Suhartomo, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purworejo
92	Saifan Kamal	Perorangan	Kulonprogo
93	Endar Fajar Ramadhan	Perorangan	Trenggalek
94	Dunia Television	Komunitas/Organisasi	Tulungagung
95	Fitriani Syarifah	Lembaga Pendidikan	Magelang
96	Martina Catur Nugraheni	Lembaga Pendidikan	Magelang
97	Wulan Octavianti	Perorangan	Purworejo
98	Febtia Eka Puji Rahayu	Perorangan	Purworejo
99	Mega Yoshinta, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Muntilan
100	Baktya Tri Setiono	Lembaga Pendidikan	Banjarnegara
101	Munawaroh	Lembaga Pendidikan	Pati
102	Muhammad Ali Ashhabul Kahfi	Komunitas/Organisasi	Bengkulu
103	Bagas Rachmadi	Lembaga Pendidikan	Sleman
104	Vera Prastya Rahayu	Perorangan	Yogyakarta
105	Marsudi Rahardjo	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
106	Haidar Trisna Tanaya	Perorangan	Kendal
107	Agus Widiyanto	Instansi Pemerintah	Surakarta
108	Himmatul Ngaliyah	Perorangan	Magelang
109	Chusna Amanda Mauliza	Perorangan	Magelang

110	Rubiyatin	Perorangan	Banyumas
111	Zulfiqo Ilham Chudori, S.Pd.	Perorangan	Malang
112	Rahmadania Andaniwarih, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kendal
113	Siti Barokah	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo
114	Silla Rismawati	Lembaga Pendidikan	Batang
115	Sri Mahanani Rahmawati	Lembaga Pendidikan	Batang
116	Dinar Listina Rahmawati	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
117	Siti Muarifah Ahmad	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
118	Andriyana Fatmawati	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
119	Restu Mardhikawati, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Purworejo
120	Nikmatul Hidayah	Perorangan	Jepara
121	Ujang Al Sabar	Lembaga Pendidikan	Purworejo
122	Khabib Akbar Maulana, S.S.	Perorangan	Semarang
123	Arika Nur Alifah	Perorangan	Demak
124	Irfan Dwi Efendi	Perorangan	Blitar
125	Galih Setya Poerbaya	Instansi Pemerintah	Trenggalek
126	Nanang Mochamad Rizal	Instansi Pemerintah	Purworejo
127	Desy Setyowati	Perorangan	Sleman
128	Esti Prihatinah	Lembaga Pendidikan	Banjarnegara
129	Abdul Aziz Gumilang	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
130	Noviorita Prahutami, S.Pd.	Perorangan	Purworejo
131	Mokh Sonah Fitriana, S.Pd.	Perorangan	Kebumen
132	Adha Fuad Hasyim	Perorangan	Purworejo
133	R. Yovi Mega Purwono	Perorangan	Yogyakarta
134	Sri Widati, S.Pd.	Perorangan	Purbalingga
135	Yuliana Retnaningsih, S.Pd.	Perorangan	Magelang
136	Rafif Aufa Nanda	Perorangan	Bekasi
137	Amin Suprihatin	Lembaga Pendidikan	Wonosari
138	Bangkit Setiana	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
139	Sri Wahyuni, S.Pd.	Perorangan	Pemalang
140	Retnayu Ika Prawestia	Perorangan	Kebumen
141	febyardini Dyan P. R.	Perorangan	Yogyakarta
142	Ani Dessy Arifianie, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
143	Istanti Fatkhul Janah, M.Pd.	Perorangan	Ponoroogo
144	Gayuh Risdian Saputri, M.Pd.	Perorangan	Ponoroogo
145	Suprayitno Fitra Bagus Prakoso	Perorangan	Blitar
146	Nur Muslimah	Perorangan	Purworejo
147	Abimardha Kurniawan	Perorangan	Surabaya
148	Ari Bowo	Lembaga Pendidikan	Purworejo

149	Eni Kurniawati, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
150	L. Widarto	Lembaga Pendidikan	Purworejo
151	Intan Ade Triyani, S.Pd.	Perorangan	Magelang
152	Fadhil Dwiki Nugroho	Perorangan	Banjarnegara
153	Laras Atu	Perorangan	Pemalang
154	Tri Komsiatini, S.Pd.	Perorangan	Kebumen
155	Novi Annisa Sholihah	Perorangan	Yogyakarta
156	Fransisca Purgantari, S.Pd.	Perorangan	Purbalingga
157	Retno Nurhayati	Perorangan	Yogyakarta
158	Sri Subarmiyati, S.Pd.	Perorangan	Kulonprogo
159	Warih Sri Martani	Perorangan	Klaten
160	Liesna Novita	Perorangan	Gunungkidul
161	Esti Permatasari	Perorangan	Bantul
162	Fahrudin Yusuf, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Magelang

KOMISI II TATA TULIS

No	Nama	Perwakilan	Alamat
1	Krismantoro	Perorangan	Temanggung
2	Dani Pratama	Perorangan	Temanggung
3	Sigit Nugroho	Lembaga Pendidikan	Gunungkidul
4	Rina Tri Indrianingrum	Lembaga Pendidikan	Kebumen
5	Yulita Ekawinajeng	Perorangan	Bantul
6	Karsito, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Cilacap
7	Rita Kusumaningsih, S.Pd.	Perorangan	Pekalongan
8	Dwi Handayani, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Semarang
9	Rizky Anas Ikhwanudin	Perorangan	Yogyakarta
10	Windarti	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
11	Lia Rusmiyati	Perorangan	Klaten
12	Firmansyah Zaenuri	Perorangan	Yogyakarta
13	Bagus Wahyu Setyawan, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Tulungagung
14	Ika Fatmasari, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Tulungagung
15	Aris Hidayat	Lembaga Pendidikan	Purworejo
16	Akbar Al Masjid	Perorangan	Klaten
17	Nur Kholis	Perorangan	Semarang
18	Arif Rohmawan, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Cilacap
19	Yoga Arnado	Lembaga Pendidikan	Temanggung

20	Siti Khoiriyah	Perorangan	Boyolali
21	Gilang Fathur Rohman Matulesi	Perorangan	Sidoarjo
22	Muhammad Mirza Zamahsyari	Perorangan	Waru Sidoarjo
23	Zainul Abidin	Perorangan	Sidoarjo
24	Indah Novitasari, S.S.	Perorangan	Kabupaten Semarang
25	Drs. Yuwono Sudiprayitno	Komunitas/Organisasi	Kota Yogyakarta
26	Emi Sudarwati	Perorangan	Bojonegoro
27	Aloysius Indratmo	Perorangan	Surakarta
28	Risma Kusriyanti	Perorangan	Nganjuk
29	Riana Wati	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
30	Budi Ernawati	Perorangan	Boyolali
31	Rahmat Santosa, S.Pd., M.M.	Komunitas/Organisasi	Banyuwangi
32	Supriyono, S.Pd., MBA	Komunitas/Organisasi	Tulungagung
33	Firdaus Maulana Rangga Azkia	Perorangan	Ponorogo
34	Ilham Nurwansah	Perorangan	Bandung
35	Nurlaili Miftakhuzzilvana	Perorangan	Blora
36	Munawaroh, S.Pd.	Perorangan	Sidoarjo
37	Kurnia Sari	Perorangan	DIY
38	Siska Mutiara Dewi	Perorangan	Madiun
39	Susanti	Perorangan	Kebumen
40	Andi Kosim Nurzeha	Komunitas/Organisasi	Madiun
41	Dra. Hj. Umi Nayirotun, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Gresik
42	Mohamad Makincoiri	Perorangan	Yogyakarta
43	Nelinda Riskiana	Perorangan	Pacitan
44	Ira Kimsiyani, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Demak
45	Bayu Aji Prayogo, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kota Semarang
46	Endang Pursetyowati, S.Pd.	Perorangan	Semarang
47	Kartika Shanty, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Madiun
48	Idham Kholid	Perorangan	Jember
49	Yohana Ambar Sari	Perorangan	Banyumas
50	Syamsul Huda Chumaedy, M.Pd.	Perorangan	Banyumas
51	Dwi Ayu Wulandari	Perorangan	Tegal
52	Deni Candr Irawan, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Tulungagung
53	Muchammad Syaekhu	Perorangan	Pasuruan
54	Muchamad Taukit, S.Pd.	Perorangan	Surabaya
55	Ani Munika, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Cilacap

56Andrianto, S.Pd.Lembaga PendidikanKlaten57Anastasia Septianggi SrihartantiPeroranganGunungkidul58Novita Gustin FajriPeroranganMagelang59Sugeng AdipitoyoLembaga PendidikanSurabaya60Agus BasukiPeroranganBoyolali61Ah. Syahrul RahmatLembaga PendidikanSurabaya62Inda CharyaniPeroranganMagelang63Ana Nugrahaini IzzatiLembaga PendidikanKota Semarang64Bunga Candra Nur Aini, M.Pd.PeroranganKabupaten Semarang65Nita JulinawatiLembaga PendidikanKudus66Sahmu HidayatKomunitas/OrganisasiKlaten/Yogyakarta67Nurani HandayaniLembaga PendidikanYogyakarta68Eko DarmantoPeroranganBrebes69Nur FateahLembaga PendidikanSemarang70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanSukoharjo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganBoylali77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBoylali78Muhammad Fajar SidiqPeroranganPurbalingga<				
Srihartanti Perorangan Gunungkidul 58 Novita Gustin Fajri Perorangan Magelang 59 Sugeng Adipitoyo Lembaga Pendidikan Surabaya 60 Agus Basuki Perorangan Boyolali 61 Ah. Syahrul Rahmat Lembaga Pendidikan Surabaya 62 Inda Charyani Perorangan Magelang 63 Ana Nugrahaini Izzati Lembaga Pendidikan Kota Semarang 64 Bunga Candra Nur Aini, M.Pd. Perorangan Kabupaten Semarang 65 Nita Julinawati Lembaga Pendidikan Kudus 66 Sahmu Hidayat Komunitas/Organisasi Klaten/Yogyakarta 67 Nurani Handayani Lembaga Pendidikan Yogyakarta 68 Eko Darmanto Perorangan Brebes 69 Nur Fateah Lembaga Pendidikan Sleman 70 Winarni Lembaga Pendidikan Sleman 71 Wini Widiastuti, S.Pd. Perorangan Banyumas 72 Suyami Instansi Pemerintah Yogyakarta 73 Ayu Frihatini Gabriella Nur Syahidah Lembaga Pendidikan Purworejo 74 Herlina Setyowati, M.Pd. Lembaga Pendidikan Sukoharjo 75 Fatia Azzahrah Lembaga Pendidikan Purworejo 76 Yuni Her Utami Perorangan Banyumas 77 Sri Irianingsih, S.Pd. Perorangan Banyumas 78 Muhammad Fajar Sidiq Perorangan Banyumas 80 Lis Rustinarsih, S.Pd. Perorangan Banyumas 81 Sarjilah Lembaga Pendidikan Bantul 82 Nurjanah Lembaga Pendidikan Bantul 83 Rukini, S.Pd. Perorangan Purbalingga 84 Asri Widayati, S.Pd. Perorangan Purbalingga 85 Sumadi Perorangan Purbalingga 86 Syafi Rilla S. Maghfuroh Perorangan Blitar 87 Emik Widayanti Perorangan Semarang 88 Adinda Lembaga Pendidikan Bekasi 90 Drs. Sugiharjo, M.Pd. Lembaga Pendidikan Sleman	56	Andrianto, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Klaten
59Sugeng AdipitoyoLembaga PendidikanSurabaya60Agus BasukiPeroranganBoyolali61Ah. Syahrul RahmatLembaga PendidikanSurabaya62Inda CharyaniPeroranganMagelang63Ana Nugrahaini IzzatiLembaga PendidikanKota Semarang64Bunga Candra Nur Aini, M.Pd.PeroranganKabupaten Semarang65Nita JulinawatiLembaga PendidikanKudus66Sahmu HidayatKomunitas/OrganisasiKlaten/Yogyakarta67Nurani HandayaniLembaga PendidikanYogyakarta68Eko DarmantoPeroranganBrebes69Nur FateahLembaga PendidikanSemarang70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanPurworejo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganPurbalingga80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanKlaten82SumadiPerorangan <td>57</td> <td>,</td> <td>Perorangan</td> <td>Gunungkidul</td>	57	,	Perorangan	Gunungkidul
60Agus BasukiPeroranganBoyolali61Ah. Syahrul RahmatLembaga PendidikanSurabaya62Inda CharyaniPeroranganMagelang63Ana Nugrahaini IzzatiLembaga PendidikanKota Semarang64Bunga Candra Nur Aini, M.Pd.PeroranganKabupaten Semarang65Nita JulinawatiLembaga PendidikanKudus66Sahmu HidayatKomunitas/OrganisasiKlaten/Yogyakarta67Nurani HandayaniLembaga PendidikanYogyakarta68Eko DarmantoPeroranganBrebes69Nur FateahLembaga PendidikanSemarang70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganPurbalingga80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanKlaten82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.P	58	Novita Gustin Fajri	Perorangan	Magelang
61Ah. Syahrul RahmatLembaga PendidikanSurabaya62Inda CharyaniPeroranganMagelang63Ana Nugrahaini IzzatiLembaga PendidikanKota Semarang64Bunga Candra Nur Aini, M.Pd.PeroranganKabupaten Semarang65Nita JulinawatiLembaga PendidikanKudus66Sahmu HidayatKomunitas/OrganisasiKlaten/Yogyakarta67Nurani HandayaniLembaga PendidikanYogyakarta68Eko DarmantoPeroranganBrebes69Nur FateahLembaga PendidikanSemarang70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganPurbalingga80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanKlaten82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri W	59	Sugeng Adipitoyo	Lembaga Pendidikan	Surabaya
62Inda CharyaniPeroranganMagelang63Ana Nugrahaini IzzatiLembaga PendidikanKota Semarang64Bunga Candra Nur Aini, M.Pd.PeroranganKabupaten Semarang65Nita JulinawatiLembaga PendidikanKudus66Sahmu HidayatKomunitas/OrganisasiKlaten/Yogyakarta67Nurani HandayaniLembaga PendidikanYogyakarta68Eko DarmantoPeroranganBrebes69Nur FateahLembaga PendidikanSemarang70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganBanyumas77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanKlaten82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganPurbalingga85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. Maghfuroh </td <td>60</td> <td>Agus Basuki</td> <td>Perorangan</td> <td>Boyolali</td>	60	Agus Basuki	Perorangan	Boyolali
63Ana Nugrahaini IzzatiLembaga PendidikanKota Semarang64Bunga Candra Nur Aini, M.Pd.PeroranganKabupaten Semarang65Nita JulinawatiLembaga PendidikanKudus66Sahmu HidayatKomunitas/OrganisasiKlaten/Yogyakarta67Nurani HandayaniLembaga PendidikanYogyakarta68Eko DarmantoPeroranganBrebes69Nur FateahLembaga PendidikanSleman70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganPurbalingga80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanKlaten82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganPurbalingga85Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganSemarang86Syafi Ri	61	Ah. Syahrul Rahmat	Lembaga Pendidikan	Surabaya
64Bunga Candra Nur Aini, M.Pd.PeroranganKabupaten Semarang65Nita JulinawatiLembaga PendidikanKudus66Sahmu HidayatKomunitas/OrganisasiKlaten/Yogyakarta67Nurani HandayaniLembaga PendidikanYogyakarta68Eko DarmantoPeroranganBrebes69Nur FateahLembaga PendidikanSemarang70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanRiaten82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganPurbalingga85SumadiPeroranganPurbalingga86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganSemarang88AdindaLembaga Pendidikan<	62	Inda Charyani	Perorangan	Magelang
Bunga Candra Nur Aini, M.Pd. Ferorangan Semarang Semarang Semarang Semarang Kidus Kodus Komunitas/Organisasi Klaten/Yogyakarta Ferorangan Brebes Ferorangan Brebes Brebes Semarang Nur Fateah Lembaga Pendidikan Semarang Nur Fateah Lembaga Pendidikan Semarang Nur Fateah Lembaga Pendidikan Semarang Nur Winarni Lembaga Pendidikan Sleman Perorangan Banyumas Sewarang Lembaga Pendidikan Sleman Ayu Frihatini Gabriella Nur Syahidah Lembaga Pendidikan Purworejo Fatia Azzahrah Lembaga Pendidikan Purworejo Fatia Azzahrah Lembaga Pendidikan Sukoharjo Yogyakarta Perorangan Yogyakarta Perorangan Poryangan Banyumas Ranyumas Bekasi Sukoharjo Perorangan Poryakarta Perorangan Banyumas Ranyumas Bekasi Sukoharjo Perorangan Banyumas Ranyumas Ranyumas Benyumas Ranyumas Ranyumas Ranyumas Perorangan Boyolali Perorangan Boyolali Perorangan Magelang Bunyumas Rulanga Bendidikan Bantul Lembaga Pendidikan Bantul Lembaga Pendidikan Bantul Rantul Ranyumas Ranyumas Perorangan Purbalingga Rati Sarjilah Lembaga Pendidikan Bantul Raten Rari Widayati, S.Pd. Perorangan Purbalingga Perorangan Purbalingga Banyumas Perorangan Purbalingga Banyumas Perorangan Purbalingga Banyumas Semarang Semarang	63	Ana Nugrahaini Izzati	Lembaga Pendidikan	Kota Semarang
66Sahmu HidayatKomunitas/OrganisasiKlaten/Yogyakarta67Nurani HandayaniLembaga PendidikanYogyakarta68Eko DarmantoPeroranganBrebes69Nur FateahLembaga PendidikanSemarang70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanKlaten82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta <td>64</td> <td>Bunga Candra Nur Aini, M.Pd.</td> <td>Perorangan</td> <td></td>	64	Bunga Candra Nur Aini, M.Pd.	Perorangan	
67 Nurani Handayani Lembaga Pendidikan Yogyakarta 68 Eko Darmanto Perorangan Brebes 69 Nur Fateah Lembaga Pendidikan Semarang 70 Winarni Lembaga Pendidikan Sleman 71 Wini Widiastuti, S.Pd. Perorangan Banyumas 72 Suyami Instansi Pemerintah Yogyakarta 73 Ayu Frihatini Gabriella Nur Syahidah Lembaga Pendidikan Bekasi 74 Herlina Setyowati, M.Pd. Lembaga Pendidikan Purworejo 75 Fatia Azzahrah Lembaga Pendidikan Sukoharjo 76 Yuni Her Utami Perorangan Yogyakarta 77 Sri Irianingsih, S.Pd. Perorangan Banyumas 78 Muhammad Fajar Sidiq Perorangan Boyolali 79 Sigit Mulyono Perorangan Magelang 80 Lis Rustinarsih, S.Pd. Perorangan Purbalingga 81 Sarjilah Lembaga Pendidikan Bantul 82 Nurjanah Lembaga Pendidikan Klaten 83 Rukini, S.Pd. Perorangan Purbalingga 84 Asri Widayati, S.Pd. Perorangan Purbalingga 85 Sumadi Perorangan DIY 85 Sumadi Perorangan Semarang 86 Syafi Rilla S. Maghfuroh Perorangan Semarang 88 Adinda Lembaga Pendidikan Bekasi 89 Wikan Kumalasari Perorangan Sleman 90 Drs. Sugiharjo, M.Pd. Lembaga Pendidikan	65	Nita Julinawati	Lembaga Pendidikan	Kudus
68Eko DarmantoPeroranganBrebes69Nur FateahLembaga PendidikanSemarang70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganPurbalingga85SumadiPeroranganDIY85SumadiPeroranganBlitar86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	66	Sahmu Hidayat	Komunitas/Organisasi	Klaten/Yogyakarta
69Nur FateahLembaga PendidikanSemarang70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganPurbalingga85SumadiPeroranganDIY85SumadiPeroranganBlitar86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	67	Nurani Handayani	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
70WinarniLembaga PendidikanSleman71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	68	Eko Darmanto	Perorangan	Brebes
71Wini Widiastuti, S.Pd.PeroranganBanyumas72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganDIY85SumadiPeroranganBlitar86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	69	Nur Fateah	Lembaga Pendidikan	Semarang
72SuyamiInstansi PemerintahYogyakarta73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	70	Winarni	Lembaga Pendidikan	Sleman
73Ayu Frihatini Gabriella Nur SyahidahLembaga PendidikanBekasi74Herlina Setyowati, M.Pd.Lembaga PendidikanPurworejo75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	71	Wini Widiastuti, S.Pd.	Perorangan	Banyumas
Syahidah 74 Herlina Setyowati, M.Pd. 75 Fatia Azzahrah 76 Yuni Her Utami 77 Sri Irianingsih, S.Pd. 78 Muhammad Fajar Sidiq 79 Sigit Mulyono 80 Lis Rustinarsih, S.Pd. 81 Sarjilah 82 Nurjanah 83 Rukini, S.Pd. 84 Asri Widayati, S.Pd. 85 Sumadi 86 Syafi Rilla S. Maghfuroh 87 Emik Widayanti 88 Adinda 89 Wikan Kumalasari 90 Drs. Sugihani Lembaga Pendidikan Lembaga Pendidikan Lembaga Pendidikan Bekasi Purworejo Purwareja Purbalingga	72	Suyami	Instansi Pemerintah	Yogyakarta
75Fatia AzzahrahLembaga PendidikanSukoharjo76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdındaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	73	1 7	Lembaga Pendidikan	Bekasi
76Yuni Her UtamiPeroranganYogyakarta77Sri Irianingsih, S.Pd.PeroranganBanyumas78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdındaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	74	Herlina Setyowati, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purworejo
77 Sri Irianingsih, S.Pd. Perorangan Banyumas 78 Muhammad Fajar Sidiq Perorangan Boyolali 79 Sigit Mulyono Perorangan Magelang 80 Lis Rustinarsih, S.Pd. Perorangan Purbalingga 81 Sarjilah Lembaga Pendidikan Bantul 82 Nurjanah Lembaga Pendidikan Klaten 83 Rukini, S.Pd. Perorangan Purbalingga 84 Asri Widayati, S.Pd. Perorangan Purbalingga 85 Sumadi Perorangan DIY 86 Syafi Rilla S. Maghfuroh Perorangan Blitar 87 Emik Widayanti Perorangan Semarang 88 Adinda Lembaga Pendidikan Bekasi 89 Wikan Kumalasari Perorangan Sleman 90 Drs. Sugiharjo, M.Pd. Lembaga Pendidikan Yogyakarta	75	Fatia Azzahrah	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo
78Muhammad Fajar SidiqPeroranganBoyolali79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdındaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	76	Yuni Her Utami	Perorangan	Yogyakarta
79Sigit MulyonoPeroranganMagelang80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	77	Sri Irianingsih, S.Pd.	Perorangan	Banyumas
80Lis Rustinarsih, S.Pd.PeroranganPurbalingga81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	78	Muhammad Fajar Sidiq	Perorangan	Boyolali
81SarjilahLembaga PendidikanBantul82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	79	Sigit Mulyono	Perorangan	Magelang
82NurjanahLembaga PendidikanKlaten83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	80	Lis Rustinarsih, S.Pd.	Perorangan	Purbalingga
83Rukini, S.Pd.PeroranganPurbalingga84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	81	Sarjilah	Lembaga Pendidikan	Bantul
84Asri Widayati, S.Pd.PeroranganDIY85SumadiPeroranganYogyakarta86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	82	Nurjanah	Lembaga Pendidikan	Klaten
85 Sumadi Perorangan Yogyakarta 86 Syafi Rilla S. Maghfuroh Perorangan Blitar 87 Emik Widayanti Perorangan Semarang 88 Adinda Lembaga Pendidikan Bekasi 89 Wikan Kumalasari Perorangan Sleman 90 Drs. Sugiharjo, M.Pd. Lembaga Pendidikan Yogyakarta	83	Rukini, S.Pd.	Perorangan	Purbalingga
86Syafi Rilla S. MaghfurohPeroranganBlitar87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	84	Asri Widayati, S.Pd.	Perorangan	DIY
87Emik WidayantiPeroranganSemarang88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	85	Sumadi	Perorangan	Yogyakarta
88AdindaLembaga PendidikanBekasi89Wikan KumalasariPeroranganSleman90Drs. Sugiharjo, M.Pd.Lembaga PendidikanYogyakarta	86		Perorangan	
89 Wikan Kumalasari Perorangan Sleman 90 Drs. Sugiharjo, M.Pd. Lembaga Pendidikan Yogyakarta	87	Emik Widayanti	Perorangan	Semarang
90 Drs. Sugiharjo, M.Pd. Lembaga Pendidikan Yogyakarta			•	Bekasi
	89	Wikan Kumalasari	<u> </u>	Sleman
91 Fera Dyan Pramesthy Perorangan Grobogan	90		Lembaga Pendidikan	
	91	Fera Dyan Pramesthy	Perorangan	Grobogan

108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta				
94 Tri Indah Ernawati Perorangan Jombang 95 Dhianis Arifahmi Perorangan Wonosobo 96 Tanti Sekar Ratri Perorangan Sleman 97 Murtini, S.Pd. Lembaga Pendidikan Wates 98 Siti Fitriyah Perorangan Jombang 99 Hartono, S.Pd., M.Pd. Lembaga Pendidikan Tuban 100 Bangkit Irmanudin Bahri Perorangan Surabaya 101 Yayu Daulati Lembaga Pendidikan Brebes 102 Arum Aripah, S.Pd. Lembaga Pendidikan Pemalang 103 Dra. Solihatul Mu'tiyah Perorangan Purwokerto 104 Senirah Lembaga Pendidikan Kendal 105 Culiyasih, S.Pd. Lembaga Pendidikan Bantul 106 Sudaryoko, S.Pd. Perorangan Boyolali 107 Ilman Maulana Syahbani, S.Pd. Perorangan Boyolali 108 Hamdan Syauqi, S.Pd. Perorangan Surabaya 109 Reni Hendrawati Lembaga Pendidikan Magelang 110 Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd. Lembaga Pendidikan Bantul 111 Estikomah Eka Wijiastuti Perorangan Wonosobo 112 Ella Rizky Endryanti Perorangan Malang 113 Anes Nuriya, S.Pd. Lembaga Pendidikan Pacitan 114 Rio Viya Wahyusandy Perorangan Malang 115 Wulaningrum Lembaga Pendidikan Pacitan 116 Citra Mandiri Perorangan Tegal 117 Claodiana Puspita Perorangan Tegal 118 Sri Lestari, S.Pd. Perorangan Tegal 119 Romy Puspo Handoyo Instansi Pemerintah Magetan 120 Sugeng Perorangan Jambi 121 Kardono Komunitas/Organisasi Indramayu 123 Priyana Perorangan Yogyakarta	92	Eko Budiyono	Lembaga Pendidikan	Grobogan
95Dhianis ArifahmiPeroranganWonosobo96Tanti Sekar RatriPeroranganSleman97Murtini, S.Pd.Lembaga PendidikanWates98Siti FitriyahPeroranganJombang99Hartono, S.Pd., M.Pd.Lembaga PendidikanTuban100Bangkit Irmanudin BahriPeroranganSurabaya101Yayu DaulatiLembaga PendidikanBrebes102Arum Aripah, S.Pd.Lembaga PendidikanPemalang103Dra. Solihatul Mu'tiyahPeroranganPurwokerto104SenirahLembaga PendidikanKendal105Culiyasih, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul106Sudaryoko, S.Pd.PeroranganBoyolali107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanPacitan116Citra MandiriPeroranganTegal117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd. <td>93</td> <td>Kamari</td> <td>Perorangan</td> <td>Kulonprogo</td>	93	Kamari	Perorangan	Kulonprogo
96 Tanti Sekar Ratri Perorangan Sleman 97 Murtini, S.Pd. Lembaga Pendidikan Wates 98 Siti Fitriyah Perorangan Jombang 99 Hartono, S.Pd., M.Pd. Lembaga Pendidikan Tuban 100 Bangkit Irmanudin Bahri Perorangan Surabaya 101 Yayu Daulati Lembaga Pendidikan Brebes 102 Arum Aripah, S.Pd. Lembaga Pendidikan Pemalang 103 Dra. Solihatul Mu'tiyah Perorangan Purwokerto 104 Senirah Lembaga Pendidikan Bantul 105 Culiyasih, S.Pd. Lembaga Pendidikan Bantul 106 Sudaryoko, S.Pd. Perorangan Boyolali 107 Ilman Maulana Syahbani, S.Pd. Perorangan Kabupaten Tega 108 Hamdan Syauqi, S.Pd. Perorangan Surabaya 109 Reni Hendrawati Lembaga Pendidikan Magelang 110 Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd. Lembaga Pendidikan Bantul 111 Estikomah Eka Wijiastuti Perorangan Wonosobo 112 Ella Rizky Endryanti Perorangan Malang 113 Anes Nuriya, S.Pd. Lembaga Pendidikan Pacitan 114 Rio Viya Wahyusandy Perorangan Yogyakarta 115 Wulaningrum Lembaga Pendidikan Pacitan 116 Citra Mandiri Perorangan Tegal 117 Claodiana Puspita Perorangan Tegal 118 Sri Lestari, S.Pd. Perorangan Tegal 119 Romy Puspo Handoyo Instansi Pemerintah Magetan 120 Sugeng Perorangan Jambi 122 Kardono Komunitas/Organisasi Indramayu 123 Priyana Perorangan Yogyakarta	94	Tri Indah Ernawati	Perorangan	Jombang
97Murtini, S.Pd.Lembaga PendidikanWates98Siti FitriyahPeroranganJombang99Hartono, S.Pd., M.Pd.Lembaga PendidikanTuban100Bangkit Irmanudin BahriPeroranganSurabaya101Yayu DaulatiLembaga PendidikanBrebes102Arum Aripah, S.Pd.Lembaga PendidikanPemalang103Dra. Solihatul Mu'tiyahPeroranganPurwokerto104SenirahLembaga PendidikanKendal105Culiyasih, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul106Sudaryoko, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganSurabaya108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganTegal117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120Sugeng<	95	Dhianis Arifahmi	Perorangan	Wonosobo
98 Siti Fitriyah Perorangan Jombang 99 Hartono, S.Pd., M.Pd. Lembaga Pendidikan Tuban 100 Bangkit Irmanudin Bahri Perorangan Surabaya 101 Yayu Daulati Lembaga Pendidikan Brebes 102 Arum Aripah, S.Pd. Lembaga Pendidikan Pemalang 103 Dra. Solihatul Mu'tiyah Perorangan Purwokerto 104 Senirah Lembaga Pendidikan Kendal 105 Culiyasih, S.Pd. Lembaga Pendidikan Bantul 106 Sudaryoko, S.Pd. Perorangan Boyolali 107 Ilman Maulana Syahbani, S.Pd. Perorangan Kabupaten Tega 108 Hamdan Syauqi, S.Pd. Perorangan Surabaya 109 Reni Hendrawati Lembaga Pendidikan Magelang 110 Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd. Lembaga Pendidikan Bantul 111 Estikomah Eka Wijiastuti Perorangan Wonosobo 112 Ella Rizky Endryanti Perorangan Malang 113 Anes Nuriya, S.Pd. Lembaga Pendidikan Pacitan 114 Rio Viya Wahyusandy Perorangan Yogyakarta 115 Wulaningrum Lembaga Pendidikan Yogyakarta 116 Citra Mandiri Perorangan Tegal 117 Claodiana Puspita Perorangan Tegal 118 Sri Lestari, S.Pd. Perorangan Tegal 119 Romy Puspo Handoyo Instansi Pemerintah Magetan 120 Sugeng Perorangan Jambi 121 Alan Fadila Perorangan Indramayu 122 Kardono Komunitas/Organisasi Indramayu 123 Priyana Perorangan Yogyakarta	96	Tanti Sekar Ratri	Perorangan	Sleman
99 Hartono, S.Pd., M.Pd. 100 Bangkit Irmanudin Bahri 101 Yayu Daulati 102 Arum Aripah, S.Pd. 103 Dra. Solihatul Mu'tiyah 105 Culiyasih, S.Pd. 106 Sudaryoko, S.Pd. 107 Ilman Maulana Syahbani, S.Pd. 108 Hamdan Syauqi, S.Pd. 109 Reni Hendrawati 100 Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd. 110 Estikomah Eka Wijiastuti 111 Ender Rich Rich Viya Walayingrum 112 Wulaningrum 113 Anes Nuriya, S.Pd. 114 Rio Viya Wahyusandy 115 Claodiana Puspita 116 Perorangan 117 Claodiana Puspita 118 Sri Lestari, S.Pd. 119 Romy Puspo Handoyo 110 Romy Puspo Handoyo 111 Romy Puspo Handoyo 112 Romy Puspo Handoyo 113 Romy Puspo Handoyo 114 Romy Puspo Handoyo 115 Romy Puspo Handoyo 117 Romy Puspo Handoyo 118 Sericana Vogyakarta 119 Romy Puspo Handoyo 119 Romy Puspo Perorangan 110 Romy Puspo Perorangan 1110 Romy Puspo Handoyo 1121 Alan Fadila 1122 Kardono 1122 Kardono 1122 Priyana 1123 Priyana 1124 Perorangan 1134 Perorangan 1148 Perorangan 1159 Vogyakarta 1150 Vogyakarta 1150 Vogyakarta 1150 Vogyakarta 1151 Perorangan 1152 Vogyakarta 1153 Vogyakarta 1154 Perorangan 1155 Vogyakarta 1156 Vogyakarta 1157 Claodiana Puspita 1158 Perorangan 1169 Romy Puspo Handoyo 1179 Romy Puspo Handoyo 1180 Perorangan 1190 Romy Puspo Handoyo 1181 Perorangan 1190 Romy Puspo Handoyo 1182 Kardono 1183 Perorangan 1184 Perorangan 1185 Vogyakarta 1185 Vogyakarta 1186 Vogyakarta 1187 Perorangan 1188 Vogyakarta 1199 Romy Puspo Handoyo 1181 Vogyakarta 1190 Vogyakarta 1190 Vogyakarta 1190 Vogyakarta 1190 Vogyakarta	97	Murtini, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Wates
100Bangkit Irmanudin BahriPeroranganSurabaya101Yayu DaulatiLembaga PendidikanBrebes102Arum Aripah, S.Pd.Lembaga PendidikanPemalang103Dra. Solihatul Mu'tiyahPeroranganPurwokerto104SenirahLembaga PendidikanKendal105Culiyasih, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul106Sudaryoko, S.Pd.PeroranganBoyolali107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganTegal117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPerorangan	98	Siti Fitriyah	Perorangan	Jombang
101Yayu DaulatiLembaga PendidikanBrebes102Arum Aripah, S.Pd.Lembaga PendidikanPemalang103Dra. Solihatul Mu'tiyahPeroranganPurwokerto104SenirahLembaga PendidikanKendal105Culiyasih, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul106Sudaryoko, S.Pd.PeroranganBoyolali107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganTegal117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	99	Hartono, S.Pd., M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Tuban
102Arum Aripah, S.Pd.Lembaga PendidikanPemalang103Dra. Solihatul Mu'tiyahPeroranganPurwokerto104SenirahLembaga PendidikanKendal105Culiyasih, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul106Sudaryoko, S.Pd.PeroranganBoyolali107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	100	Bangkit Irmanudin Bahri	Perorangan	Surabaya
103Dra. Solihatul Mu'tiyahPeroranganPurwokerto104SenirahLembaga PendidikanKendal105Culiyasih, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul106Sudaryoko, S.Pd.PeroranganBoyolali107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	101	Yayu Daulati	Lembaga Pendidikan	Brebes
104SenirahLembaga PendidikanKendal105Culiyasih, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul106Sudaryoko, S.Pd.PeroranganBoyolali107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	102	Arum Aripah, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Pemalang
105Culiyasih, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul106Sudaryoko, S.Pd.PeroranganBoyolali107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	103	Dra. Solihatul Mu'tiyah	Perorangan	Purwokerto
106Sudaryoko, S.Pd.PeroranganBoyolali107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	104	Senirah	Lembaga Pendidikan	Kendal
107Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.PeroranganKabupaten Tega108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	105	Culiyasih, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Bantul
108Hamdan Syauqi, S.Pd.PeroranganSurabaya109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	106	Sudaryoko, S.Pd.	Perorangan	Boyolali
109Reni HendrawatiLembaga PendidikanMagelang110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	107	Ilman Maulana Syahbani, S.Pd.	Perorangan	Kabupaten Tegal
110Rr. Yenny Listyana Idhawati, S.Pd.Lembaga PendidikanBantul111Estikomah Eka WijiastutiPeroranganWonosobo112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	108	Hamdan Syauqi, S.Pd.	Perorangan	Surabaya
S.Pd. Lembaga Pendidikan Bantul 111 Estikomah Eka Wijiastuti Perorangan Wonosobo 112 Ella Rizky Endryanti Perorangan Malang 113 Anes Nuriya, S.Pd. Lembaga Pendidikan Pacitan 114 Rio Viya Wahyusandy Perorangan Yogyakarta 115 Wulaningrum Lembaga Pendidikan Yogyakarta 116 Citra Mandiri Perorangan Bekri Lampung Tengah 117 Claodiana Puspita Perorangan Tegal 118 Sri Lestari, S.Pd. Perorangan Tegal 119 Romy Puspo Handoyo Instansi Pemerintah Magetan 120 Sugeng Perorangan Tulungagung 121 Alan Fadila Perorangan Jambi 122 Kardono Komunitas/Organisasi Indramayu 123 Priyana Perorangan Yogyakarta	109	Reni Hendrawati	Lembaga Pendidikan	Magelang
112Ella Rizky EndryantiPeroranganMalang113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	110		Lembaga Pendidikan	Bantul
113Anes Nuriya, S.Pd.Lembaga PendidikanPacitan114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	111	Estikomah Eka Wijiastuti	Perorangan	Wonosobo
114Rio Viya WahyusandyPeroranganYogyakarta115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	112	Ella Rizky Endryanti	Perorangan	Malang
115WulaningrumLembaga PendidikanYogyakarta116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	113	Anes Nuriya, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Pacitan
116Citra MandiriPeroranganBekri Lampung Tengah117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	114	Rio Viya Wahyusandy	Perorangan	Yogyakarta
Citra Mandiri Perorangan Tengah 117 Claodiana Puspita Perorangan Tegal 118 Sri Lestari, S.Pd. Perorangan Tegal 119 Romy Puspo Handoyo Instansi Pemerintah Magetan 120 Sugeng Perorangan Tulungagung 121 Alan Fadila Perorangan Jambi 122 Kardono Komunitas/Organisasi Indramayu 123 Priyana Perorangan Yogyakarta	115	Wulaningrum	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
117Claodiana PuspitaPeroranganTegal118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	116	Citra Mandiri	Perorangan	
118Sri Lestari, S.Pd.PeroranganTegal119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	117	Claodiana Puspita	Perorangan	
119Romy Puspo HandoyoInstansi PemerintahMagetan120SugengPeroranganTulungagung121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	118		Perorangan	
121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	119	Romy Puspo Handoyo	•	
121Alan FadilaPeroranganJambi122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	120		Perorangan	Tulungagung
122KardonoKomunitas/OrganisasiIndramayu123PriyanaPeroranganYogyakarta	121			
123 Priyana Perorangan Yogyakarta	122	Kardono	<u> </u>	Indramayu
<u> </u>	123	Priyana		
124 Wahyudhi, S.S. Instansi Pemerintah Boyolali	124	, Wahyudhi, S.S.		Boyolali
125 Gandung Widaryatmo Perorangan Karanganyar	125		Perorangan	
126 Dheininggar Gustida Nariswari Perorangan Nganjuk	126			
127 Eko Wijoyo Perorangan Malang	127		-	
128 Andhi Prasetyo Perorangan Boyolali	128			

129	Novita Dyan Sekartaji	Perorangan	Nganjuk
130	Nofi Andarini	Lembaga Pendidikan	Gunungkidul
131	M. Robi	Lembaga Pendidikan	Mojokerto
132	Rina Listyaningsih	Lembaga Pendidikan	Kulonprogo
133	Handi Margono	Lembaga Pendidikan	Kediri
134	Khotimatul Aminah, S.S.	Perorangan	Ngawi
135	Sintha Wijayanti	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
136	Drs. Tulus Widodo	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
137	Puspitasari	Perorangan	Yogyakarta
138	Naning Tyastuti	Perorangan	Klaten
139	Dyah Widaningrum	Perorangan	Wonosobo
140	Puspita Dewi Andarini, S.Pd.	Perorangan	Bantul
141	Didik R Saifulloh	Perorangan	Kebumen
142	Doddie Yulianto	Perorangan	Cirebon
143	Nicka Citra Purwaningrum	Perorangan	Jember
144	Umi Munaffingah	Lembaga Pendidikan	Bantul
145	Sri Paminto	Komunitas/Organisasi	Klaten
146	Yunita Yohana	Perorangan	Blitar
147	Yustinus Setiobudhi	Perorangan	Blitar
148	Wahlin	Lembaga Pendidikan	Batang
149	Erlin Christianingrum	Perorangan	Magelang
150	Cincin Agustin	Lembaga Pendidikan	Pemalang
151	Heni Tri Hartatik, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Magelang
152	Dias Lentera Yuliano	Perorangan	Tulungagung
153	Prihastuti, S.Pd.	Perorangan	Kabupaten Kendal
154	Supiyadi	Perorangan	Yogyakarta
155	Dhimas Indrajati Pamungkas	Perorangan	Sleman
156	Annisa Falasifah, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kota Pekalongan
157	Steffi Dian Kemalasari, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Kabupaten Batang
158	Lima Purnamasari, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Surabaya
159	Ahmad Akhirudin	Lembaga Pendidikan	Nganjuk
160	Ery Iriyanto	Lembaga Pendidikan	Pati
161	Febriandi Tri Leksono	Perorangan	Kabupaten
		reforangan	Pemalang
162	Burhanudin, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Banjarnegara
163	Moh. Zaki Jamaludin	Perorangan	Tegal
164	Vincentius Andree Gani Heris Nusantara	Perorangan	Pekalongan
165	Elen Nurjanah	Perorangan	Malang

166	Kuntari Purwaningsih	Lembaga Pendidikan	Purworejo
167	Impin Suniyah	Perorangan	Temanggung
168	Yusan Dwi Kurniawan, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kendal
169	Guntur Yuli Triasmoro	Lembaga Pendidikan	Surakarta
170	Ina Kusti Wardhani, S.Pd.	Perorangan	Purworejo
171	Eka Kurniawati, S.Pd.	Perorangan	Klaten
172	Elysah Marlina	Perorangan	Brebes
173	Siti Rofanah Al Umi Alfiah	Perorangan	Blitar
174	Miftakhuddin	Lembaga Pendidikan	Lamongan
175	Agus Purwadi, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Magelang
176	Suyati, S.Pd.I.	Perorangan	Blitar
177	Elyas Ahad Wikanoto	Perorangan	Yogyakarta
178	Munaseh	Perorangan	Purwokerto
179	Sukini, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Sukoharjo
180	Nurul Fitriyah, S.Pd,	Lembaga Pendidikan	Purworejo
181	Siska Yuliana, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purworejo
182	Ika Kartika Angellya, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purworejo
183	Murani, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Temanggung
184	Isna Siti Mulyani	Perorangan	Wonosobo
185	Suci Budhi Hariyani	Lembaga Pendidikan	Pati
186	Tri Wahyuni	Perorangan	Cilacap
187	Ery Yuswantoro	Perorangan	Purworejo
188	Nur Aini	Perorangan	Gunungkidul
189	Ana Woro Naningtya	Lembaga Pendidikan	Bantul
190	Siti Wahyu Ariyani, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Batang
191	Muhamad Taufiqur Rohman, S.Pd,	Lembaga Pendidikan	Batang
192	Susi Kristantri	Perorangan	Temanggung
193	Nofiyanti	Perorangan	Pemalang
194	Habibatur Rahmah Hafdyanti	Perorangan	Jember
195	Ahmad Nurhamid	Perorangan	Grobogan
196	Prima Meilia Anggar Kusuma	Lembaga Pendidikan	Trenggalek
197	Ika Khomsatun	Perorangan	Klaten
198	Dwijo Siswoyo Puji Prasetyo	Lembaga Pendidikan	Pekalongan
199	Latifa Nur Rizqi Utami, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo
200	Siti Alimah, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Batang
201	Tutik Handayani	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo
202	Nur Eka Sari, S.Pd., M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Brebes
203	Vera Tri Handayani	Perorangan	Sleman

204	Drs. Suwandi, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo
205	Katwang Kalika Seto, S.Pd.	Perorangan	Purbalingga
206	Andi Prasetiyawan, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purworejo
207	F. Dwi Sudjatmiko	Perorangan	Surabaya
208	Angger Prakuntama	Lembaga Pendidikan	Batang
209	Yasona Kartika Putri	Lembaga Pendidikan	Batang
210	Fitri Handayani	Lembaga Pendidikan	Gunungkidul
211	Panggah Budi Prabowo	Lembaga Pendidikan	Purbalingga
212	Erikha Wulansari, S.Pd.	Perorangan	Wonogiri
213	Dony Cahya Pratama, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo
214	Arif Mujiono	Perorangan	Jepara
215	Septi Wijayanti	Perorangan	Pemalang
216	Yulia Loekito	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
217	R. Adi Deswijaya	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo
218	Afifah Angin Tirta	Perorangan	Gunungkidul
219	Izzatun Nada	Perorangan	Yogyakarta
220	Haryanto	Perorangan	Pemalang
221	Murjono	Lembaga Pendidikan	Sleman
222	Aditya Budi Setyawan	Perorangan	Pemalang
223	Agus Waltono	Perorangan	Banjarnegara
224	Ni'mah	Lembaga Pendidikan	Pekalongan
225	Tursinah, S.Pd.	Perorangan	Pekalongan
226	Nugroho Imam Saputra, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Temanggung
227	Alfianita Fauziah	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
228	Kartika Damayanti	Perorangan	Pekalongan
229	Intan Arvin Yunaeni, S.S.	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo
230	Nanang Hari Suhartanta	Perorangan	Sragen
231	Narpoyo Adi	Perorangan	Sragen
232	Ukuffianazar	Perorangan	Tulungagung
233	Bethy Mahara Setyawati	Perorangan	Yogyakarta
234	Ageng Gumelar Wicaksono	Perorangan	Malang
235	Devi Nur Ratna Eko Putro	Perorangan	Malang
236	Nurul Anwari	Perorangan	Kebumen
237	Johan Argono	Lembaga Pendidikan	Blitar
238	Miftah Farid	Lembaga Pendidikan	Pekalongan
239	Waris Pangestuning Pujo Utomo	Perorangan	Wonosobo
240	Anik Erawati, S.Pd.	Perorangan	Purworejo
241	Christina Puri Pamikatsih	Perorangan	Surakarta

242	Dwi Purwaningsih	Perorangan	Kulonprogo
243	Murtikasari, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Batang
244	Dian Permata Sari	Perorangan	Purbalingga
245	Tri Asih	Perorangan	Sleman
246	Nurwahidah, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Kebumen
247	Anis Wijayanti	Perorangan	Semarang
248	Endah Setyorini	Lembaga Pendidikan	Purworejo
249	Santi Utami Nugroho	Lembaga Pendidikan	Gunungkidul
250	Novyta Kumaeroh	Perorangan	Purworejo
251	Dian Puspita Anggraeni, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Gunungkidul
252	Ana Fauziyah	Perorangan	Kudus
253	Khoirun Nisa	Perorangan	Yogyakarta
254	Nimas Dwi Siwi Lestari	Perorangan	Tulungagung
255	Rizqi Budi Arum	Perorangan	Bantul
256	Ruly Anggraeny, S.Pd.	Perorangan	Yogyakarta
257	Rini Rusmalasari	Lembaga Pendidikan	Magelang

KOMISI III DIGITALISASI

No	Nama	Perwakilan	Alamat
1	Arif Rinaldy	Perorangan	Magelang
2	Hardianto Tri Kuswinarno	Perorangan	Cilacap
3	Imam Wisnu Aji Saputra	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
4	Arifin Soleh Susanto	Perorangan	Brebes
5	Benny	Perorangan	Solo
6	Sri Nur Rahayu	Perorangan	Surakarta
7	Ardiansyah Bagus Suryanto	Komunitas/Organisasi	Lamongan
8	Arif Nugroho Putro	Perorangan	Wonogiri
9	Arif Suryanto, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kota Mojokerto
10	Pujo Santoso	Perorangan	Wonogiri
11	Dr. Heru Subrata, M.Si.	Perorangan	Sidoarjo
12	Muchlas Hidayat	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
13	Susi Anjar Purwani	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
14	Wahyu Dwi Lestari, S.Pd	Perorangan	Kediri
15	Lia Peni Susilowati, S.Pd.,	Perorangan	Madiun
	Hum.	reivialigali	iviaululi
16	Rastra Arif Pradana	Komunitas/Organisasi	Bantul
17	Fadli Waliy Ul Haqq	Perorangan	Surakarta

18	Anam Mutholib	Perorangan	Kebumen
19	Joko Prayogo	Perorangan	Temanggung
20	Muhammad Dovi Perdana S.Si.	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
21	Dede Dwiyansyah	Perorangan	Jakarta
22	Suwandi (Ki Basajan)	Perorangan	Karawang
23	Riko Dovan Wijaya	Perorangan	Malang
24	l Putu Dirga	Perorangan	Bali
25	Yuniati	Instansi Pemerintah	Yogyakarta
26	Erni Rahma Wardani	Perorangan	Kendal
27	Handayani	Instansi Pemerintah	Trenggalek
28	Latifah Jahro, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kulonprogo
29	Sofa Unnafis	Lembaga Pendidikan	Bantul
30	Gilang Surya Putra, S.Pd.	Komunitas/Organisasi	Kabupaten Rembang
31	Wardani Adi Winata	Perorangan	Madiun
32	Yessi Estifalia	Perorangan	Surakarta
33	Diah Retnaningtyas Utami	Lembaga Pendidikan	Kabupaten Semarang
34	Dominicus Prima Yosvida	Perorangan	Purbalingga
35	Adih Venanda A	Perorangan	Kebumen
36	Ody Dasa Fitranto	Perorangan	Boyolali
37	Teguh Budi Sayogo	Perorangan	Purwokerto
38	Dwi Ernawati, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kulonprogo
39	Zuli Qurniawati, M.Hum.	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
40	Supardi, S.Pd.	Perorangan	Cilacap
41	Dra. Dwi Retnowati	Perorangan	Cilacap
42	Llilik Masrukhah, M.Pd.	Perorangan	Sidoarjo
43	Suratmi, S.Pd.	Perorangan	Malang
44	Hery Purwanto, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Bantul
45	Drs. Teguh Jatmik, M.Pd.	Perorangan	Kabupaten
	Dis. Teguii Jatillik, Wi.Fu.	reiorangan	Karanganyar
46	Rahmad Setyo Jadmiko	Perorangan	Tulungagung
47	Hendra Aprianto	Komunitas/Organisasi	Sleman
48	Nurhidayati	Lembaga Pendidikan	DIY
49	Sambudi Purwanto	Perorangan	Bantul
50	Apri Rohayatun, S.S.	Lembaga Pendidikan	Cilacap
51	Bayu Indrayanto	Lembaga Pendidikan	Klaten
52	Rizki Yuli Setio	Perorangan	Purbalingga
53	Endah Sri Hartatik, S.Pd.	Perorangan	Rembang
54	Afrilia Puspita Sari	Instansi Pemerintah	Kudus

55	Devi Listriyani	Instansi Pemerintah	DIY
56	Suliyanto, S.Pd., M.Pd.	Perorangan	Wonogiri
57	Purwiyanti Dewi, S.S.	Lembaga Pendidikan	Boyolali
58	Putri Prastika	Perorangan	Sleman
59	Fahimatul Azizatit Tiflah	Perorangan	Lamongan
60	Azka Aizar Lubbi	Perorangan	Ponorogo
61	Nur Afifah	Lembaga Pendidikan	Bantul
62	Hasibullah	Perorangan	Pamekasan Madura
63	Apriliya Shofiatus Sholihah, S.Pd.	Perorangan	Bojonegoro
64	Titis Bayu Noto	Perorangan	Yogyakarta
65	M. Mahali Syarifuddin	Perorangan	Palembang
66	Sudarto Hs / Ki Demang Sokowaten	Perorangan	Jakarta
67	Debi Kristina	Perorangan	Yogyakarta
68	Estri Wiji Asih, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kebumen
69	Fandi Ahmad Latif	Komunitas/Organisasi	Bantul
70	Erwin Kurniawati Dewi	Perorangan	Kendal
71	Shikhatun Nikmah, S.Pd.	Perorangan	Surabaya
72	Ari Kurniawan	Perorangan	Kendal
73	Puji Rahayu, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Magelang
74	Nuraini Ristiawati, S.Pd.	Perorangan	Kendal
75	Sarwini	Perorangan	Purworejo
76	Haryono Harjuno	Komunitas/Organisasi	Tulungagung
77	Ellysa Purwaningsih	Lembaga Pendidikan	Kendal
78	Warsun Najib	Perorangan	Yogyakarta
79	Karyawati Rahayu	Perorangan	Banjarnegara
80	Neshi Rasyida Aisyah	Perorangan	Gunungkidul
81	Hedi Santoso	Perorangan	Temanggung
82	Mustika Tri Ariani	Lembaga Pendidikan	Banjarnegara
83	Jumaroh Sukmawati	Perorangan	Yogyakarta
84	Laeli Maftukhah, S.Pd.	Perorangan	Temanggung
85	Adi Nur Isa	Perorangan	Tangerang
86	Atmaja Septa Miyosa	Lembaga Pendidikan	Sleman
87	Yuan Syahroni	Perorangan	Malang
88	Atih Wahyuni, S.Pd.	Perorangan	Cilacap
89	Arindya Laras	Perorangan	Yogyakarta
90	Widha Isnaini, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Magelang
91	Nanik Setyorini	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo

92	Dian Fitri Wijayanti	Perorangan	Cilacap
93	Tina Atriyani, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Magelang
94	Arum Kunthi Lestari, S.Pd.	Perorangan	Kebumen
95	Anggi Trirasta	Perorangan	Sleman
96	Dyah Ayu Ratnaningrum	Perorangan	Magelang
97	Sri Sunariyanti, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kendal
98	Fickytiani Dharmayanti	Perorangan	Jember
99	Nuning Tri Aryanti	Perorangan	Pemalang
100	Ahmat Arifin	Lembaga Pendidikan	Temanggung
101	Dwi Lulus Priyatina, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Demak
102	Yeny Permatasari	Lembaga Pendidikan	Gunungkidul
103	Sarno, M.Pd.	Komunitas/Organisasi	Pemalang
104	Nur Laela, S.Pd.	Perorangan	Cilacap
105	Francisca Indiayani	Lembaga Pendidikan	Bantul
106	Giri Wijaya	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
107	Kitri Sukamti, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
108	Joko Pujiyanto, S.Pd.	Komunitas/Organisasi	Semarnag
109	Etmi Amaneti, S.Pd.	Perorangan	Kulonprogo
110	Ismisari	Lembaga Pendidikan	Kebumen
111	Arya Duta Namora Silalahi	Perorangan	Sukabumi
112	Heri Setiyono	Lembaga Pendidikan	Temanggung
113	Adhi Susworo	Lembaga Pendidikan	Klaten
114	Slamet Paryudi	Instansi Pemerintah	Jepara
115	Endah Yulistianingsih	Lembaga Pendidikan	Magelang
116	Endri Setianingsih	Lembaga Pendidikan	Bantul
117	Windi Tri Sasmia	Perorangan	Jombang
118	Zudhy Nur Alfian	Perorangan	Bantul

KOMISI IV KEBIJAKAN

No	Nama	Perwakilan	Alamat
1	Leni Widiastuti	Lembaga Pendidikan	Bantul
2	M. Nurhasanudin, S.S.	Perorangan	Bantul
3	Lutfianto	Perorangan	Yogyakarta
4	Ikke Kusumawati	Instansi Pemerintah	Boyolali
5	Febriesha Gempar JP	Perorangan	Yogyakarta
6	Tiara Mizetta Anugrahani, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Kulonprogo

7	Muhamad Hariyadi	Lembaga Pendidikan	Kendal
8	Anik Sulistyowati, S.S.	Lembaga Pendidikan	Gunungkidul
9	Praheskoro Atmojo, S.S., M.Pd.	Instansi Pemerintah	Yogyakarta
10	Yuana Agus Dirgantara, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Sleman
11	Anggyta Aulia Rahma Nardilla	Perorangan	Nganjuk
12	Dwi Syaeful Mujab, S.Pd., M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kendal
13	Nathania Alana Charis	Perorangan	Yogyakarta
14	Imarotul Hanifah	Instansi Pemerintah	Kendal
15	Nur Ani Rosmadi	Perorangan	Yogyakarta
16	Misbahul Ma'ruf	Perorangan	Lamongan
17	Endang Sri Maruti	Lembaga Pendidikan	Madiun
18	Estu Pitarto	Perorangan	Semarang
19	Arif Muhammad Yusuf	Perorangan	Sleman
20	Danang Hafifudin Tabrani	Perorangan	Malang
21	Zaenuri, S.Pd	Komunitas/Organisasi	Jepara
22	Bambang Suharnanta Susila, S.S., M.Pd.	Perorangan	Gunungkidul
23	Joko Sukoyo	Lembaga Pendidikan	Semarang
24	Arif Firanata Kusuma	Lembaga Pendidikan	Magetan
25	Imam Wicaksono	Perorangan	Sleman
26	Erlina Hidayati Sumardi, SIP, M.M.	Instansi Pemerintah	Yogyakarta
27	Mila Indah Rahmawati	Perorangan	Ponorogo
28	Muhamad Lutfi	Perorangan	Pati
29	Any Faiqoh	Komunitas/Organisasi	Kendal
30	Purwito Aji Yuwono	Lembaga Pendidikan	Bantul
31	Gagah Suasawan	Komunitas/Organisasi	Malang
32	Irwan Riyadi	Perorangan	Bantul
33	Dwi Putri Praptiningsih, S.S.	Perorangan	Yogyakarta
34	Ephy Purnamaeti	Perorangan	Yogyakarta
35	Triana Kanthi Wati, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Wonosobo
36	Ki Sengkek Suharno	Komunitas/Organisasi	Slawi
37	Wahyu Apri Wulan Sari	Komunitas/Organisasi	Surakarta
38	Tulus Widarsana, S.Pd.	Perorangan	Bantul
39	Prof. Dr. RM. Teguh Supriyanto, M.Hum.	Perorangan	Semarang
40	Asih Yuniati, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purworejo

42	Nuning Zaidah, M.A.	Perorangan	Semarang
43	Maulana Bilal Dimas Prabowo	Komunitas/Organisasi	Kudus
44	Sasongko Dwi Saputro	Komunitas/Organisasi	Sleman
45	Riski Fidiana	Perorangan	Surakarta
46	Eva Setyani	Perorangan	Rembang
47	Anis Taflihiyah, S.S., M.Pd.	Perorangan	Klaten
48	Wijanarto	Instansi Pemerintah	Brebes
49	Nanda Anjarwati	Perorangan	Magetan
50	Atiek Rachmawati, S.S.	Lembaga Pendidikan	Magelang
51	Irwanto	Lembaga Pendidikan	Kabupaten Tegal
52	K. R. A. P. Julius Eri Ratmanto	Perorangan	Yogyakarta
53	Eko Wahyudi, S.Pd., M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Sragen
54	Ngatinah, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Sleman
55	Sefia Elvara Maharani	Lembaga Pendidikan	Pati
56	Dwi Lestari, S.Pd.	Perorangan	Sleman
57	Dr. Jeanne Francoise	Komunitas/Organisasi	Jakarta
58	Tri Mulatno, S.S., M.M.	Perorangan	Salatiga
59	Tatag Taufani Anwar	Komunitas/Organisasi	Wonosobo
60	Dahiratus Saminah	Perorangan	Jember
61	Sulastri, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purworejo
62	Abdul Kohar Muzakir	Lembaga Pendidikan	Jepara
63	Kania Sari, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Sleman
64	Sutarto Dwi Sutrisno	Lembaga Pendidikan	Sukoharjo
65	Eko Harjo Mulyono, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Indramayu
66	Hendrosis	Perorangan	Sidoarjo
67	Styan Lintang Sumiwi	Perorangan	Bantul
68	Agus Subagya	Komunitas/Organisasi	Bantul
69	Purwaningsih, S.Pd.	Perorangan	Purbalingga
70	Lussy Dyah Hapsari	Perorangan	Yogyakarta
71	Endah Sri Widiyastuti	Lembaga Pendidikan	Klaten
72	Dwi Rahayu, S.Pd.	Komunitas/Organisasi	Indramayu
73	Annisa Siwi Prastiwi, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
74	Bazit Zaenur Rokhman	Komunitas/Organisasi	Sidareja
75	Abdul Aziz	Lembaga Pendidikan	Malang
76	Hudi Wahyu P	Perorangan	Yogyakarta
77	Eprial Ruliandi Silalahi	Perorangan	Jakarta Timur
78	Sri Lestari	Perorangan	Jakarta
79	Dr. Arif Budi Wurianto	Perorangan	Malang
80	Tohir Rachmanto, S.S.	Komunitas/Organisasi	Bantul

81	Dr. Surana, S.S., M.Hum.	Lembaga Pendidikan	Madiun/Surabaya
82	Maratun Nabilah	Perorangan	Jombang
83	Faizal Hindarto, S.Pd.	Perorangan	Madiun
84	Kurniasih Fajarwati, M.Pd.	Perorangan	Wonogiri
85	Ikhwan Nur Ahadi	Instansi Pemerintah	Trenggalek Kota
86	Arif Fadillah	Perorangan	Ponorogo
87	Saras Yulianti	Perorangan	Sleman
88	Dra. Yuli Kariyati, M.Pd.	Perorangan	Yogyakarta
89	Astrid Wangsagirindra	Kamayaitaa/Omaaniaasi	Malana
	Pudjastawa	Komunitas/Organisasi	Malang
90	Rafasyah Orvala Sukoco	Perorangan	Kota Bekasi
91	Ayunda Dea Sanandita	Perorangan	Magelang
92	Novita Candra Amalia	Perorangan	Bantul
93	Rian Damariswara	Perorangan	Nganjuk
94	Namirotul Khoiriyah	Perorangan	Jember
95	Latifah Mardiah Romadloni	Komunitas/Organisasi	Bantul
96	Aan Pambudi, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Temanggung
97	Mohamad Afiffilah Said	Perorangan	Jakarta
98	Andhi Wisnu Wicaksono	Komunitas/Organisasi	Sleman
99	Nia Noorsita Atmojo	Perorangan	Yogyakarta
100	Muhammad Husnan Yusuf, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Gunungkidul
101	Nurdiana Kusumawicitra	Perorangan	Banjarnegara
102	Febri Lian Putra	Komunitas/Organisasi	Lamongan
103	Rendra Agusta	Perorangan	Surakarta
104	Eko Pratiwiningsih	Perorangan	Gunungkidul
105	Tri Sutrisno Rahayu, S.Hum.	Perorangan	Cilacap
106	lmam Nawawi	Lembaga Pendidikan	Sumenep
107	Lulut Edi Santoso, M.Pd.	Komunitas/Organisasi	Malang
108	Firdaus Abdit Tawab	Perorangan	Bojonegoro
109	Nahrul Hakim	Lembaga Pendidikan	Banyumas
110	Dr. Endang Poerwanti, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Malang
111	Luqman Fauzi	Perorangan	Blitar
112	Dinari Katarina	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
113	Bayu Kurniawan	Perorangan	Yogyakarta
114	Kinanti Kusumaningrum, S.Pd.	Perorangan	Yogyakarta
115	Rudy Atmoko	Perorangan	Yogyakarta
116	Sukiswati, S.Pd., M.Pd.	Perorangan	Purworejo
117	Endang Puspitorini, S.Pd.SD.	Perorangan	Wonosobo

118	Widhyasmaramurti, M.A.	Lembaga Pendidikan	Depok
219	Tri Sumarni	Perorangan	Yogyakarta
220	Soegiarto	Komunitas/Organisasi	Surabaya
221	Sishermanto	Komunitas/Organisasi	Surabaya
222	Satar, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purbalingga
223	Ernaningsih, S.S.	Instansi Pemerintah	Sedayu
224	Nurul Kasanah	Perorangan	Rembang
225	Agus Priyanto	Perorangan	Bojonegoro
226	Halimatus Sa'diyah	Perorangan	Surakarta
227	Umi Kuntari, S.S.	Perorangan	DIY
228	Muhammad Sufyan Hadi	Instansi Pemerintah	Tuban
229	Kharisma Pratidina	Perorangan	DIY
230	Drs. Prasetiyo	Komunitas/Organisasi	Purbalingga
231	Aji Sasmito	Perorangan	Magetan
232	Suci Rahayu, S.Pd., M.Pd.	Perorangan	Ngawi
233	Baharudin Yusuf, S.Pd.	Perorangan	Yogyakarta
234	Andrian Wijaya	Perorangan	Yogyakarta
235	Venny Indria Ekowati	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
236	Fitria Tahta Alfina, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
237	Heru Purnomo	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
238	Abmades Hutabarat	Perorangan	Yogyakarta
239	Nuryani	Lembaga Pendidikan	Jakarta
240	Dewi Astutiningsih S, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Klaten
241	Rochmuljanti, S.Pd.	Perorangan	Banyumas
242	Ajeng Fitri Saraswati, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Yogyakarta
243	Susmita	Perorangan	Malang
244	Titin Marianawati, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Bojonegoro
245	Febyardini Dian Pangesti Rahayu	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
246	Siti Muthiatun	Perorangan	Yogyakarta
247	Rezza Surya Nugraha	Perorangan	Yogyakarta
248	Esti Sudimah, S.Pd.	Instansi Pemerintah	Yogyakarta
249	KRT. Agus Istijantonagoro	Komunitas/Organisasi	Klaten
250	Sri Prastiti Kusuma Anggraeni	Perorangan	Semarang
251	RM. Restu B. Setiawan, S.Pd., M.Pd.	Komunitas/Organisasi	Surakarta
252	Ajar Putra Dewantoro, M.Pd.	Komunitas/Organisasi	Madiun
253	Kustiyanti	Perorangan	Sleman
254	'		Madiun

255	Dr. Kundharu Saddono, M.Hum.	Lembaga Pendidikan	Surakarta
256	Dwi Kusuma Fitriyani, S.Pd.	Perorangan	Kulonprogo
257	Ririn Sulistiyani, S.Pd.	Perorangan	Sleman
258	Mochamad Maretiyoso	Instansi Pemerintah	Pemalang
259	Yuliyanti Dewi Untari	Lembaga Pendidikan	Surakarta
260	Dian Esa Nurcahyani	Lembaga Pendidikan	Surakarta
261	Nuryani, S.Pd.Si., M.Pd., Gr.	Lembaga Pendidikan	Bantul
262	Gus Zakky Al Kayuapaky	Komunitas/Organisasi	Sukoharjo
263	Dr. Wijaya Heru Santosa, M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purworejo
264	Deva Fosterharoldas Swasto	Perorangan	Yogyakarta
265	Purwadmadi	Perorangan	Sleman
266	RM Donny Surya Megananda, S.Si. MBA	Perorangan	Yogyakarta
267	Ki Bambang Widodo, S.Pd., M.Pd.	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
268	Kuncoro Sejati	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
269	Reza Bakhtiar Ramadhan	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
270	Hesti Nur Cahyo	Lembaga Pendidikan	Purworejo
271	Intan Permata Sari	Lembaga Pendidikan	Tulungagung
272	Irham Nisaur Rohim	Perorangan	Yogyakarta
273	Dani Ardiyawan	Lembaga Pendidikan	Semarang
274	Meriana Mualimah	Perorangan	Gunungkidul
275	Ridwan Kurniawan	Perorangan	Sukoharjo
276	Pandji Saputra	Komunitas/Organisasi	Yogyakarta
277	Margareta Hastuti Windyaningsih	Perorangan	Yogyakarta
278	Sri Suryanti Fitri Sholehah, S.S.	Perorangan	Sukoharjo
279	Sumarto	Perorangan	Surakarta
280	Eko Purwanto, S.S.	Perorangan	Yogyakarta
281	Trimo, S.Pd., M.Pd.	Komunitas/Organisasi	Blora
282	Arif Wahyu Wantoro	Instansi Pemerintah	Blora
283	Bambang Widi Santoso	Perorangan	Jakarta
284	Ayu Ulfa Dewi, S.Hum.	Instansi Pemerintah	Kabupaten
			Lamongan
285	Rina Rafitasari, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Purworejo
286	Yulianto Prasetiawan	Perorangan	Kulonprogo
287	Yoga Mustafa	Perorangan	Kota Salatiga
288	Shyam Bintoro Aji	Perorangan	Pekalongan

289	Paidillah	Perorangan	Bungo
290	lin Nur Zulaili	Instansi Pemerintah	Lamongan
291	Haris Santoso	Perorangan	Bantul
292	Reni Anggraeni	Perorangan	Batang
293	Muhammad Bagus Triono	Instansi Pemerintah	Yogyakarta
294	Dina Wahyuningtyas, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Rembang
295	Agus Dwi Prasetyo, S.Pd.	Perorangan	Surakarta
296	Agus Dwi Jayanto	Perorangan	Batang
297	Miftahul Khoir	Perorangan	Bantul
298	Sudewi	Perorangan	Juwana - Pati
299	Sita Santi Saraswati	Perorangan	Gunungkidul
300	Indra Widianto Safri Muzahidin	Perorangan	Sleman
301	Bangun Putra Prasetya	Perorangan	Yogyakarta
302	Bani Gartantyo	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
303	Irma Eftiyana, S.Pd.	Perorangan	Banjarnegara
304	Erna Desiana	Perorangan	Kendal
305	Dr. Retno Windawati Hapsari Putri MSC	Perorangan	Surakarta
306	Dian Citra Sari	Lembaga Pendidikan	Pekanbaru
307	Fuad Hasan	Lembaga Pendidikan	Demak
308	Achmad Zaldy Burham Rahadi	Perorangan	Madiun
309	Tarsim, S.Pd.I.	Perorangan	Banyumas
310	Dela Khoirul Ainia, S.Fil.	Perorangan	Sleman
311	Dwi Retno Sari Astuti, S.Pd., M.Pd.	Lembaga Pendidikan	Jepara
312	Fathonah Hasanatyaningrum Wardhani	Perorangan	Yogyakarta
313	Kasiono	Lembaga Pendidikan	Bantul
314	Dessy Kurniati Jayanti	Lembaga Pendidikan	DKI Jakarta
315	Enggar Ariwardani	Perorangan	Sleman
316	Youming Adi Yusuf	Perorangan	Gresik
317	Fahmi Malik Namus Akbar	Komunitas/Organisasi	Kebumen
318	Moh. Rosid Husaini	Perorangan	Bantul
319	Muhammad Ichsan	Lembaga Pendidikan	Jakarta Selatan
320	Roedy Eko Budidjatmiko	Perorangan	Surabaya
321	Evi Mukti Rachmawati	Lembaga Pendidikan	Kota Magelang
322	Setyarini	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
323	Ridwan Rustamaji	Komunitas/Organisasi	Kulonprogo
324	Usmanto	Perorangan	Bantul

325	Vicky Prastyo Eko Desantoro	Perorangan	Kediri
326	Sholikin	Lembaga Pendidikan	Bantul
327	Endah Dianawati, S.S., M.M.	Lembaga Pendidikan	Temanggung
328	Kunthi Nawaruci	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
329	Rudi Delianto	Perorangan	Sleman
330	Reni Dwi Wardani	Perorangan	Semarang
224	Triman Laksana	Perorangan	Kabupaten
331			Magelang
332	Yohanes Wijaya Setya Arsandi	Perorangan	Kulonprogo
333	Victory Arrofiq	Lembaga Pendidikan	Lamongan
334	Dwi Agustina	Perorangan	Kulonprogo
335	Mulyono	Perorangan	Kabupaten
333	Ividiyofio	reiorangan	Tangerang
336	Didik Kusuma Saputra	Perorangan	Purbalingga
337	Fitriya Indriyani	Perorangan	Kulonprogo
338	Mattheus Raditya Kusuma	Lembaga Pendidikan	Yogyakarta
330	Wardana, S.T.		Тобуакатта
339	Salman Thoyibhi	Perorangan	Kulonprogo
340	Yenny Ernawati	Komunitas/Organisasi	Karanganyar
341	Cahyadi Permana, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Karawang
342	Ika Hendrayani	Perorangan	Ponorogo
343	H. Sutrisno, M.Pd.	Komunitas/Organisasi	Salatiga
344	Aris Lukman Hakim	Perorangan	Gresik
345	Putri Dwi Cahyani	Perorangan	Banjarnegara
346	Ridwan Rizaldi Pratama	Perorangan	Yogyakarta
347	Fitri Nur Sulistyowati	Lembaga Pendidikan	Sleman
348	Subandi, S.Pd.	Lembaga Pendidikan	Kota Pekalongan
349	Heriyanto, S.Pd.	Perorangan	Yogyakarta
350	Tulus Sugiantoro	Perorangan	Nganjuk
351	Mini GK	Perorangan	Gunungkidul
352	Frendy Ilham Saputra	Perorangan	Lamongan
353	Ulil Absor	Perorangan	Jombang
354	Muhammad Faisal Farkani, M.Pd.	Instansi Pemerintah	Magelang
355	Rafidah Rahmah Khoiriah	Lembaga Pendidikan	Bantul
356	Sugiarti, S.Pd.	Perorangan	Magelang
357	Sungging Widakdo	Perorangan	Semarang