

## **LAMPIRAN**

**Lampiran 1**  
**Pelabelan Data**

No.	Tweet	Anatator		
		1	2	3
1.	*lagi kelas online*  Apeni apdet??  Wah□□□	positif	positif	positif
2.	...kembali ke sistem belajar online (Daring) apakah selamanya akan seperti ini? Apalagi, anak yg baru memasuki kelas pertama di Sekolah Dasar pasti dia merasa bosan dengan belajar seperti ini. Kalo di tanya juga, pasti ingin bermain dengan teman sebayanya.. 😊	negatif	negatif	negatif
3.	//. bisa2nya lg daring trs gw lg scroll tiktok, trs ada sound yang "kenapa semua menangis, biasalah" trs gw ikut nyanyiin dan ternyata mic gw nyala.....malu bgt anjr mana satu kelas ngetawain gw😊	negatif	positif	negatif
4.	@_aurorawrr hai araaaa ! jangan lupa sarapan ya biar ngga lemes pas daring nanti !! eh ada kelas ngga nanti ?? hmm pokoknya semangat ya, semoga harimu menyenangkan !! ❤️❤️ <a href="https://t.co/0KP82OvLQG">https://t.co/0KP82OvLQG</a>	positif	positif	positif
5.	@_snowcats_ Kemaren pernah ikut kelas online tapi emang lebih nendang harus ikut bootcamp sih.. masih bingung kakak logikanya R	positif	positif	positif
6.	@131in klu masuk sekarang abis itu dipenuhi ulangan2 .... otaknya g nyambung krn wkt daring kebanyakan g paham ma bahasan. jd di pollin sampe naik kelas , biar start nya dari awal	negatif	negatif	negatif
7.	@131in nah itu .... kalo ujian masih pake daring kn masih lumayan bisa buka buku. nah kalo ujian langsung di kelas sedang kita g paham sama bahasan dari awal kenaikan kelas kemarin .... ulangan bisa jeblok semua	positif	positif	positif
8.	@4emang @firdausrrahman @yahuddy_ @muzshaooo @pedoqpop @mizanpilus_ Betul tu bang, kita IPTA kelas sampai malam pun tak sesusah diaorg kena attend kelas online	positif	positif	positif
...	....	...	...	...

...	....	...	...	...
...	....	...	...	...
696.	Yg lagi kelas online semangat yaaa	positif	positif	positif
697.	Yukk cepet kelas online lagi yukk, biar ada yang di pikirin  Lama lama otak ku memikirkan hal hal yang tidak seharusnya dipikirin bisa gilaaaaa, overthingking terosss	positif	positif	positif
698.	□ apelah semenjak kelas 12 daring ini sering banget sakit kepala 😞 ke dokter ga ada biaya akhirnya cuma ngandelin obat sama tidur doang 😞 pola hidup berantakan, baru tidur jam set 2/3 gara2 nugas + ujian + belajar, makan ga teratur, makin ketergantungan sama kopi. ya (cont)	negatif	negatif	negatif
699.	Ah, biasa saja, cuma seharian di kamar karena kelas online. enak banget bisa santai-santai di kamar, ayu mau juga ...  <a href="https://t.co/cttcM9k0JW">https://t.co/cttcM9k0JW</a>	positif	positif	negatif
700.	sama banget! 'ndak enak memang kelas online, susah ngertinya, apalagi ayu 'kan malas beli buku, ngandelin /e-book/ doang makin 'ndak ngerti. 😞  <a href="https://t.co/MeuCtW3rBl">https://t.co/MeuCtW3rBl</a>	negatif	negatif	negatif

## Lampiran 2

## Hasil Pelabelan Data

No.	Tweet	Label
1.	*lagi kelas online*  Apeni apdet??  Wah□□□	positif
2.	...kembali ke sistem belajar online (Daring) apakah selamanya akan seperti ini? Apalagi, anak yg baru memasuki kelas pertama di Sekolah Dasar pasti dia merasa bosan dengan belajar seperti ini. Kalo di tanya juga, pasti ingin bermain dengan teman sebayanya.. 😊	negatif
3.	//. bisa2nya lg daring trs gw lg scroll tiktok, trs ada sound yang "kenapa semua menangis, biasalah" trs gw ikut nyanyiin dan ternyata mic gw nyala.....malu bgt anjr mana satu kelas ngetawain gw😊	negatif
4.	@_aurorawrr hai araaaa ! jangan lupa sarapan ya biar ngga lemes pas daring nanti !! eh ada kelas ngga nanti ?? hmm pokoknya semangat ya, semoga harimu menyenangkan !! ♥♥ https://t.co/0KP82OvLQG	positif
5.	@_snowcats_ Kemaren pernah ikut kelas online tapi emang lebih nendang harus ikut bootcamp sih.. masih bingung kakak logikanya R	positif
6.	@131in klu masuk sekarang abis itu dipenuhi ulangan2 .... otaknya g nyambung krn wkt daring kebanyakan g paham ma bahasan. jd di pollin sampe naik kelas , biar start nya dari awal	negatif
7.	@131in nah itu .... kalo ujian masih pake daring kn masih lumayan bisa buka buku. nah kalo ujian langsung di kelas sedang kita g paham sama bahasan dari awal kenaikan kelas kemarin .... ulangan bisa jeblok semua	positif
8.	@4emang @firdausrrahman @yahuddy_ @muzshaooo @pedoqpop @mizanpilus_ Betul tu bang, kita IPTA kelas sampai malam pun tak sesusah diaorg kena attend kelas online	positif
...	....	....
...	....	....
...	....	....
696.	Yg lagi kelas online semangat yaaa	positif
697.	Yukk cepet kelas online lagi yukk, biar ada yang di pikirin  Lama lama otak ku memikirkan hal hal yang tidak seharusnya dipikirin bisa gilaaaaa, overthingking terosss	positif

698.	<p>□ apelah semenjak kelas 12 daring ini sering banget sakit kepala 😞 ke dokter ga ada biaya akhirnya cuma ngandelin obat sama tidur doang 😞 pola hidup berantakan, baru tidur jam set 2/3 gara2 nugas + ujian + belajar, makan ga teratur, makin ketergantungan sama kopi. ya (cont)</p>	negatif
699.	<p>Ah, biasa saja, cuma seharian di kamar karena kelas online. enak banget bisa santai-santai di kamar, ayu mau juga ...</p> <p><a href="https://t.co/cttcM9k0JW">https://t.co/cttcM9k0JW</a></p>	positif
700.	<p>sama banget! 'ndak enak memang kelas online, susah ngertinya, apalagi ayu 'kan malas beli buku, ngandelin /e-book/ doang makin 'ndak ngerti. 😞</p> <p><a href="https://t.co/MeuCtW3rBl">https://t.co/MeuCtW3rBl</a></p>	negatif

## Lampiran 3

## Daftar Kata Normalization

Sebelum	Sesudah	Sebelum	Sesudah
abes	habis	murids	murid
abis	habis	musti	harus
abrek	hancur	mute	bisu
abs	abis	muter	mutar
absen	hadir	my	saya
acu	aku	naik	naik
adek	adik	nak	anak
adh	waduh	nanya	tanya
adminya	admin	ndak	tidak
ads	ada	nder	pengirim
adu	lawan	nemenin	menemani
again	lagi	nemu	temu
agak	sedikit	nentuin	menentukan
ah		nerangin	menjelaskan
ahlak	perilaku	nervous	gugup
aing	saya	nga	tidak
aj	saja	ngabarin	kabarin
aja	saja	ngajar	ajar
ake	pake	ngajarin	ajar
akhir	akhir	ngak	tidak
aks	alias	ngakak	tawa
aku	saya	ngalamin	mengalami
akutuh	saya	ngambis	ambis
akuw	saya	ngangkat	angkat
alami	alam	nganter	antar
alesan	alasan	nganterin	antar
alhamdulillah	syukur	ngantuk	kantuk
almost	hampir	ngapain	sedang apa
alpa	bolos	ngaret	terlambat
also	juga	ngasih	kasih
ama	sama	ngatasinya	mengatasi
amp	sampai	ngebentak	membentak
ampe	sampai	ngeblank	tidak fokus
anakya	anak	ngecewain	mengecewakan
and	dan	ngedown	putus asa
angota	anggota	ngejawab	menjawab
anh	aneh	ngejoke	menghibur
anj	anjing	ngelanjutin	lanjut
anjir	kesal	ngeluh	keluh
anjlok	turun	ngerasain	merasakan
anjrit	kesal	ngerekam	rekam
ank	anak	ngerjain	mengerjakan
anoying	kesal	ngerti	paham
anteng	damai	ngertinya	paham
anter	antar	ngeselin	kesal
anything	segala sesuatu	ngeshare	bagikan

ap	apa	ngga	tidak
apdet	terkini	ngga mood	malas
ape	apa	nghemat	hemat
apeni	apa	ngikut	ikut
as	sebagai	ngilangin	hilang
asa	ada	ngingetin	mengingatkan
asik	senang	ngirim	mengirim
asis	asik	ngmong	bicara
astagfirullah	astaga	ngobrol	berbicara
asyu	anjing	ngopi	kopi
atend	hadir	ngp	tidak apa apa
attention	perhatian	ngrim	kirim
ato	atau	ngs	nangis
atsan	atasan	ngurus	urus
auah	tidak tahu	ni	ini
auto	bekerja sendiri	nie	ini
back	kembali	nih	ini
badmod	kesal	nilah	inilah
badmood	kesal	ninbrung	ikut serta
bakal	dibuat	ninggalin	tinggalin
bales	balas	ninjaku	pintasku
balik	kembali	nitip	titip
bandel	nakal	nmor	nomor
banget	sangat	no	tidak
bangke	bangsat	nobar	lihat bersama
bangrt	sangat	noh	itu
bangt	sangat	nongki	kumpul
bapa	bapak	nongkrong	tongkrong
bareng	bersama	nonton	lihat
barusn	barusan	nope	tidak
base	dasar	not	tidak
batre	daya	notes	catatan
bayik	bayi	nton	lihat
bcs	karena	ntr	nanti
bdr	belajar dari rumah	nugas	tugas
be	menjadi	nulis	tulis
bego	bodoh	nunggu	tunggu
beh	waduh	nungu	tunggu
belakanh	belakang	nunguin	tunggu
belum	belum	nunjuk	tunjuk
belsajar	belajar	nyambung	sambung
ben	benar	nyampe	sampai
bentrok	tabrak	nyantai	santai
berfikir	berpikir	nyantol	terikat
bersodara	bersaudara	nyari	cari
bertanguh	bertanggung	nyasar	sasar
bertanggung	bertanggung	nyatet	catat
bestie	sahabat	nyaut	saut
bestnya	terbagus	nyeletuk	celetuk
bete	bosan	nyeremin	serem
beuh	waduh	nyesel	sesal

bgnya	latarnya	nyetir	setir
bgst	bangsat	nyetirnya	setir
bgt	sangat	nyicil	cicil
bgun	bangun	nyimak	simak
bgus	bagus	nympe	sampai
bhay	pergi	nyontek	contek
bhkn	bahkan	nyuci	cuci
bhs	bahasa	nyuruh	suruh
bi	bahasa indonesia	nyusahin	susahin
biar	supaya	nyusup	masuk
biasain	biasa	oake	pakai
bikin	buat	obyek	objek
bilang	bicara	ofcam	kamera mati
bimbel	kursus	offline	luring
bingungin	bingung	ogah	tidak mau
bkin	buat	okay	siap
blegug	bodoh	oke	siap
blm	belum	okr	siap
blom	belum	olshopan	belanja
blum	belum	on	daring
bneran	beneran	oncam	kamera hidup
bnget	sangat	onlan	daring
bngst	bangsat	onli	daring
bnyk	banyak	open	buka
bobok	tidur	opo	apa
bokek	krisis keuangan	option	pilihan
bongsor	tinggi besar	or	atau
boring	bosan	org	orang
br	baru	orng	orang
brand	merek	ortu	orang tua
brgkat	berangkat	ortuku	orangtua saya
brmakna	bermakna	osis	organisasi
brp	berapa	our	kita
bs	bisa	over	berlebihan
bsk	besok	overthingking	banyak berpikir
bth	butuh	overthinking	banyak berpikir
bu	ibu	pa	bapak
budak	anak	padal	padahal
buk	ibu	padet	padat
bulying	mencela	pakat	sepakat
bun	ibu	pake	pakai
but	tetapi	palagi	apa lagi
butut	jelek	paling	sangat
bwsok	besok	pandemic	pandemi
by	dari	panic	panik
bye	pergi	pantes	pantas
cabar	sabar	paper	makalah
cabut	bolos	parenting	mengasuh
cakap	cantik	pas	saat
calendar	kalender	patu	patuh
can	bisa	pd	pada



canggung	canggung	pda	pada
caper	cari perhatian	pdhal	padahal
care	peduli	pdhl	padahal
catetan	catatan	peace	damai
cemangat	semangat	pearson	orang
ceo	pemilik	pede	berani
cepat	cepat	pedenya	percaya diri
cerdas	pintar	pedes	pedas
cewek	perempuan	pedulin	peduli
chat	pesan	pelajaranya	ajar
chatan	pesan	pemblajaran	pembelajaran
check	cek	pemperov	pemerintah provinsi
ciduk	tertangkap	penanggung	tanggung
clas	kelas	pencet	tekan
class	kelas	pening	penat
cm	hanya	person	orang
cma	hanya	personilnya	anggotanya
cok	bodoh	pewe	nyaman
concern	perhatian	pg	pilihan ganda
coronces	corona	pgn	ingin
course	kursus	phonenya	telpon
cowok	lakilaki	pingang	pinggang
cpt	cepat	pinter	pintar
crush	menghancurkan	pinternya	pintar
culture	budaya	piye	bagaimana
cuman	hanya	plg	pulang
curhat	cerita	plis	mohon
cwe	perempuan	pljrn	pelajaran
dah	sudah	pls	mohon
dak		plus	dan
dapet	dapat	pnny	punya
dar	dari	pnnya	milik
darting	marah	porto	portofolio
deactive	tidak aktif	portopolio	portofolio
dek	adik	poster	gambar
deket	dekat	postes	latihan
deliv	diterima	potensi	potensi
depa	depan	praktek	praktik
dg	dengan	prefer	pilih
dgn	dengan	prepare	mempersiapkan
dh	sudah	present	kehadiran
diajarin	ajar	pretes	latihan
dicatet	catat	prioritas	utama
die	dia	progres	proses
dikalahin	kalah	ps	saat
dikumupulin	kumpul	pungung	pungung
dingetin	mengingatkan	puyeng	penat
dipisui	disalahgunakan	qaqa	kakak
diribetin	ribet	question	pertanyaan
diskon	promo	quiet	cukup
disruh	suruh	rada	sedikit

ditinggal	ditinggal	rame	ramai
dkt	dekat	rank	peringkat
dl	dulu	rapi	rapih
dln	dalam	realife	dunia nyata
dm	pesan	rebahan	tidur
dmsukin	dimasukan	record	rekaman
dn	dan	refreshing	santai
dngn	dengan	regret	sesal
dom	domisili	rejekinya	rezeki
don	selesai	rekoemneasi	rekomendasi
dongoku	bodoh	rekomen	rekomendasi
donh	dong	remed	remedial
dont	jangan	rest	istirahat
dose	dosa	ribetnya	ribet
down	jatuh	rileks	santai
dpn	depan	risalah	risalah
dr	dari	riweh	ribet
drakor	drama korea	riweuh	ribet
drakoran	drama korea	rl	dunia nyata
drop	sakit	rmh	rumah
drpd	dari pada	rupe	rupa
drttd	dari tadi	sabeb	bebas
dsn	disana	sabi	bisa
dtg	datang	sad	nangis
duh	waduh	salty	tidak sopan
duid	uang	sambi	sambil
efek	faktor	sampe	sampai
ejan	ejaan	sampeguru	sampai guru
ekspetasi	harapan	sampek	sampai
elo	kamu	samsek	samasekali
emang	benar	sangup	sanggup
emg	sebenarnya	sapatau	siapa tahu
emng	sebenarnya	sarapan	makan
encok	sakit pinggang	sat	saat
ending	akhir	saur	sahur
enga	tidak	sbenarnya	sebenarnya
engak	tidak	sbg	sebagai
eror	rusak	sblum	sebelum
even	kegiatan	scangi	canggih
event	kegiatan	sch	sekolah
exam	uji	schol	sekolah
excited	heboh	scr	secara
face	wajah	sd	sekolah dasar
faedah	manfaat	sdn	sedan
fak	bangsat	sefrekuensi	sejenis
family	keluarga	seger	segar
fase	masa	sekola	sekolah
fikir	pikir	sekre	sekretaris
fiks	menetapkan	sekul	sekolah
fine	bagus	selesa	selesai
fix	menetapkan	selese	selesai

for	untuk	semangaat	semangat
fre	bebas	semangatt	semangat
fresh	segar	semingu	seminggu
fuh	lelah	semngat	semangat
ful	penuh	sempet	sempat
g	tidak	sempetin	sempat
ga	tidak	sempetnya	sempat
gaada	tidak ada	semseter	semester
gaberualitas	tidak berkualitas	semster	semester
gabisa	tidak bisa	sender	pengirim
gabole	tidak boleh	sendiriwkwkwkwk	sendiri
gabut	bosan	seneng	senang
gak	tidak	sengaknya	setidaknya
gakan	tidak akan	senyap	bisu
gamau	tidak ingin	sepreti	seperti
game	permainan	setidanya	setidaknya
gangu	ganggu	sharing	berbagi
ganteng	ganteng	shock	terkejut
gapapa	tidak apa apa	si	sebenarnya
gapernah	tidak pernah	sider	pembaca
gapulang	tidak pulang	sih	sebenarnya
gasemua	tidak semua	silibgram	selebgram
gatau	tidak tahu	simulasi	latihan
gatel	gatal	since	selama
gbs	tidak bisa	sing	nyayi
gegara	garagara	sirkel	lingkungan
gelaseh	gila	sis	kakak
gemar	senang	skali	sekali
gemez	gemas	sklh	sekolah
gereget	gemas	skolah	sekolah
gile	gila	skrg	sekarang
gimans	bagaimana	skul	sekolah
gin	begini	sm	sama
gitu	begitu	sma	sekolah menengah akhir
gitulo	begitu	smgt	semangat
gk	tidak	smk	sekolah menengah kejuruan
gluduk	petir	smngat	semangat
gmet	googlemeet	smp	sekolah menengah pertama
gmn	bagaimana	smpe	sampai
gni	begini	smpek	sampai
go	pergi	smt	semester
goblog	bodoh	smua	semua
gogle	google	solution	solusi
gonta	ganti	sosmed	sosial media
gpaham	tidak paham	sound	suara
gr	percaya diri	speak	berbicara
grgr	sebab	speaker	pengeras suara

group	kelompok	sprti	seperti
grub	kelompok	spy	supaya
grup	kelompok	stay	tinggal
gsuka	tidak suka	stil	masih
gt	begitu	stlh	setelah
gur	saya	stop	berhenti
gurune	guru	story	cerita
gw	saya	struglenya	perjuangannya
gwe	saya	stud	belajar
hadeh	waduh	student	murid
hadeuh	waduh	study	belajar
haduh	waduh	style	model
hape	telepon	sungguh	sungguh
hapy	senang	susahla	susah
harianbiasanya	harian biasanya	syok	terkejut
harini	hari ini	syp	siapa
hawa	keadaan	tafaham	tidak paham
here	disini	taip	tapi
hft	lelah	tak	tidak
hiyak	iya	take	mengambil
hole	bersorak	tang	yang
hot	panas	tanga	tangga
how	bagaimana	tanganya	tangan
hp	telpon	tanggung	tanggung
hri	hari	tapu	tapi
hrs	harus	tar	nanti
ht	hati	tau	tahu
hua	nangis	taun	tahun
hue	saya	tb	tiba
huhu	nangis	tba	tiba
hum	rumah	tbh	tubuh
idea	ide	tbtb	tibatiba
iki	itu	tdi	tadi
ikt	ikut	tdk	tidak
ilang	hilang	tdr	tidur
ilkom	ilmu komunikasi	teacher	guru
improvement	memperbaiki	teachers	guru
in	ini	tekhniknya	tehniknya
individu	pribadi	telepon	telpon
inet	internet	temen	teman
info	informasi	terima kasih	terimakasih
interact	interaksi	terakhir	terakhir
interaktif	berbicara	teros	lalu
it	itu	tertingal	tertinggal
iya	ya	tes	uji
iye	iya	tetep	tetap
jadual	jadwal	tetiba	tibatiba
jajn	jajan	teu	tidak
jan	jangan	tgl	tanggal
janjin	janji	th	tahun
jbjb	nimbrung	thank	terimakasih

jdi	jadi	thead	utas
je	saja	then	lalu
jeblok	jelek	there	sana
jelasin	jelas	thinking	berfikir
jengkel	kesal	third	ketiga
jenjang	tingkatan	this	ini
jenuh	bosan	thread	utas
jg	juga	throw	lempar
jgak	juga	tiap	setiap
jgn	jangan	time	waktu
jidi	jadi	tingal	tinggal
jk	jika	tingi	tinggi
job	kerjaan	tipe	jenis
join	gabung	tips	cara
jugak	juga	tkt	takut
juge	juga	tl	beranda
just	hanya	tmbh	tumbuh
jwb	jawab	tmen	teman
jwban	jawaban	tmn	teman
kaga	tidak	toxic	racun
kaget	terkejut	tp	tapi
kak	kakak	tpi	tapi
kaka	kakak	tps	tipis
kakaku	kakak saya	tpt	tepat
kakel	kakak kelas	tptnya	tepat
kalem	santai	treatment	melatih
kane	enak	tremor	gugup
karna	karena	tres	penat
kartul	karya tulis	trick	cara
kasi	kasih	trs	lalu
kasin	kasih	trspas	terus waktu
kasitau	kasih tau	trus	lalu
kasta	tingkatan	try	coba
kat	kata	tu	itu
kate	kata	tube	tabung
kau	kamu	tuh	itu
kawan	teman	tulong	tolong
kaya	seperti	tungu	tunggu
kayak	seperti	turns out	ternyata
kdg	kadang	twet	tweet
kea	seperti	twt	tweet
keganggu	ganggu	uas	ujian akhir sekolah
kehandle	teratur	ud	sudah
keinget	teringat	udah	sudah
kek	seperti	udahmah	sudah
kelar	selesai	udeh	sudah
kelarin	selesai	ugh	
kelelep	tenggelam	ugha	juga
kelon	kelas daring	uh	ujian harian
kelulus	lulus	ukm	unit kegiatan mahasiswa

kemaren	kemarin	ukom	uji kompetensi
kendala	masalah	ultah	ulang tahun
kepingin	ingin	un	uji nasional
kerasa	terasa	understand	paham
kerasin	keras	unexpected	tidak disangka
kerjan	kerjaan	ungulan	unggulan
kesanya	seperti	unk	untuk
kesel	kesal	unmod	kesal
ketemu	bertemu	unmood	kesal
ketidakhadiran	bolos	unmute	bersuara
ketingalan	ketinggalan	unruk	untuk
ketiwi	tawa	untk	untuk
kgn	rindu	unyu	lucu
kiler	galak	update	terkini
kils	membunuh	upload	unggah
kl	kalau	upluged	dicabut
klu	kalau	us	kita
klw	kalau	ut	untuk
km	kamu	utbk	uji tulis berbasis komputer
kmbali	kembali	utk	untuk
kmpul	kumpul	uwueheueu	
kmrin	kemarin	validasi	kebenaran
kmu	kamu	via	melalui
knp	kenapa	volume	suara
knpa	kenapa	wa	whatsapps
kode	sandi	wae	
kompleks	rumit	wah	kagum
komplen	keluhan	waiting	menunggu
koneksi	hubungan	walas	wali kelas
koplak	lucu	walopun	walaupun
krn	karena	walu	walau
ksh	kasih	waro	pandang
ku	saya	was	
kudu	harus	water	air
kulon	kuliah daring	wekend	hari libur
ky	seperti	welcome	selamat datang
kyak	seperti	what	apa
kyaknya	seperti	whatsap	whatsapps
laen	lain	why	kenapa
lahi	lagi	wifi	internet
lamban	lambat	wih	kagum
lambat	lamban	win	menang
langanan	langganan	wishmeluck	harap saya berhasil
lanjur	lanjut	wisudan	wisuda
laper	lapar	with	dengan
laprak	laporan praktik	wkt	waktu
last	terakhir	wktu	waktu
lbh	lebih	wlpn	walaupun
lbih	lebih	woi	
learners	pelajar	woy	

learning	belajar	wtf	bangsat
least	sedikit	wuhu	bersorak
leave	meninggalkan	xixixi	
lect	dosen	yah	
lecturer	dosen	yahud	mantap
legal	resmi	yak	ya
legends	sejarah	yakali	masa ya
lemes	lemas	yalah	allah
lemot	lambat	yamasa	masa
les	kursus	yap	ya
lg	lagi	yauda	yasudah
lgsg	langsung	yaudah	sudah
lgsng	langsung	yawlah	allah
lgsung	langsung	yay	bersorak
lgusng	langsung	ye	bersorak
light	cahaya	yea	bersorak
like	suka	year	tahun
line	garis	yeay	hore
list	daftar	yekan	yakan
litle	kecil	yes	ya
lngsng	langsung	yng	yang
lo	kamu	yodeh	sudah
long	panjang	yoi	ya
loudspeaker	pengeras suara	you	kamu
love	cinta	young	muda
low	lemah	your	milik kamu
lu	kamu	yt	youtube
luama	lambat	yutub	youtube
luck	beruntung	yutupanpun	youtube
lumayan	sedikit	zona	area
luringnya	luring	aelah	
lwt	lewat	afsgaga	
maap	maaf	afsgagahaha	
maba	mahasiswa baru	ajahshaja	
mabar	main bersama	ajg	anjing
mabok	penat	anje	anjing
maen	main	anjeng	anjing
maf	maaf	anjim	anjing
mager	malas gerak	anjr	anjing
mageran	malas gerak	anying	anjing
mahamin	memahami	asalamualaikum	salam
makas	terimakasih	asiq	asik
makasih	terimakasih	askfaskajcaj	
maklumin	maklumi	askrl	
malem	malam	asyu	anjing
mama	ibu	awkward	canggung
mamah	ibu	bagong	besar
mamak	ibu	bahagia	senang
mandiri	mandiri	bapa	bapak
manfatin	memanfaatkan	bener	benar
manjur	ampuh	bentar	singkat

mantap	bagus	betah	nyaman
mantepin	mantap	bgt	sangat
manti	nanti	bljr	belajar
mapel	mata pelajaran	bobo	tidur
marem	kemarin	bosen	bosan
masalahin	masalah	brainles	bodoh
masi	masih	cape	lelah
matdas	matematika dasar	capek	lelah
matematik	matematika	darin	daring
mateng	matang	daringnya	daring
matika	matematika	deg degan	gugup
matkul	mata kuliah	diaorg	dia orang
matpel	matapelsajaran	doang	
maybe	mungkin	dpt	dapat
mba	mbak	eh	
mbok	mbak	gada	tidak ada
mcm	macam	gimana	bagaimana
me	saya	goblok	bodoh
meet	bertemu	gua	saya
megang	genggam	gue	saya
mekap	riasan	hah	
melajari	pelajari	haha	
melukin	memeluk	hahaha	
memang	sebenarnya	hahahah	
mempan	ampuh	hahahaha	
mencet	menekan	hahahahah	
menco	mencoba	hahahahahahaha	
mending	sebaiknya	hehe	
mengangu	ganggu	inget	ingat
mentalitas	mental	janlup	jangan lupa
mentality	mental	jd	jadi
mepet	dekat	kalo	kalau
merhatin	memerhatikan	kangen	rindu
meriksa	periksa	kenang	kenang
merta	serta	klo	kalau
mesti	harus	kls	kelas
met	selamat	kn	kan
meting	pertemuan	kontra	lawan
mgkin	mungkin	ksl	kesal
mikir	pikir	kunyak	bodoh
mikiran	pikir	lgi	lagi
milih	pilih	liat	lihat
mimum	minum	males	malas
min	admin	ngerasa	merasa
mingdep	minggu depan	ngomong	bicara
mingu	minggu	offline	luring
minjem	minjam	oneline	daring
ml	terus	onlen	daring
mlm	malam	online	daring
mnt	menit	papah	bapak
mo	mau	pengen	ingin



mod	perasaan	pingin	ingin
mody	perasaan	privat	pribadi
molor	tidur	private	pribadi
more	lebih	pro	dukung
morning	pagi	pusing	penat
mosok	masa	rajin	giat
mpk	organisasi	respon	balas
mreka	mereka	riweh	ribet
mret	maret	sekedar	hanya
msh	masih	stres	penat
msi	masih	sulit	susah
msie	masih	tetanga	tetangga
msk	masak	udh	sudah
mslh	masalah	ujikom	uji kompetensi
mtk	matematika	ulangam	uji
mu	kamu	ulngan	uji
muak	sangat bosan	uprak	uji praktik
mudeng	paham	wkwk	
mudengin	paham	wkwk	
muka	wajah	wkwkw	
mula	awal	wkwkwk	
mulu	terus	yampun	astaga
mumpung	kebetulan	yg	yang
murids	murid	zom	zoom
musti	harus		
mute	bisu		

**Lampiran 4**  
**Daftar Stopword**

a	dipastikan	masih	sedikitnya
ada	diperbuat	masihkah	seenaknya
adalah	diperbuatnya	masing	segala
adanya	dipergunakan	masing-masing	segalanya
adapun	diperkirakan	masuk	segera
agak	diperlihatkan	mata	seharusnya
agaknya	diperlukan	mau	sehingga
agar	diperlukannya	maupun	seingat
akan	dipersoalkan	melainkan	sejak
akankah	dipertanyakan	melakukan	sejauh
akhir	dipunyai	melalui	sejenak
akhiri	diri	melihat	sejumlah
akhirnya	dirinya	melihatnya	sekadar
aku	disampaikan	memang	sekadarnya
akulah	disebut	memastikan	sekali
amat	disebutkan	memberi	sekali-kali
amatlah	disebutkannya	memberikan	sekalian
anda	disini	membuat	sekaligus
andalah	disinilah	memerlukan	sekalipun
antar	ditambahkan	memihak	sekarang
antara	ditandaskan	meminta	sekaranglah
antaranya	ditanya	memintakan	sekecil
apa	ditanyai	memisalkan	seketika
apaan	ditanyakan	memperbuat	sekiranya
apabila	ditegaskan	mempergunakan	sekitar
apakah	ditujukan	memperkirakan	sekitarnya
apalagi	ditunjuk	memperlihatkan	sekurang-kurangnya
apatah	ditunjuki	mempersiapkan	sekurangnya
arti	ditunjukkan	mempersoalkan	sela
artinya	ditunjukkannya	mempertanyakan	selain
asal	ditunjuknya	mempunyai	selaku
asalkan	dituturkan	memulai	selalu
atas	dituturkannya	memungkinkan	selama
atau	diucapkan	menaiki	selama-lamanya
ataukah	diucapkannya	menambahkan	selamanya
ataupun	diungkapkan	menandaskan	selanjutnya
awal	dong	menanti	seluruh
awalnya	dua	menanti-nanti	seluruhnya
b	dulu	menantikan	semacam
bagai	e	menanya	semakin
bagaikan	empat	menanyai	semampu

bagaimana	enak	menanyakan	semampunya
bagaimanakah	enggak	mendapat	semasa
bagaimanapun	enggaknya	mendapatkan	semasih
bagainamakah	entah	mendatang	semata
bagi	entahlah	mendatangi	semata-mata
bagian	f	mendatangkan	semaunya
bahkan	g	menegaskan	sementara
bahwa	guna	mengakhiri	semisal
bahwasannya	gunakan	mengapa	semisalnya
bahwasanya	h	mengatakan	sempat
baik	hadap	mengatakannya	semua
baiklah	hai	mengenai	semuanya
bakal	hal	mengerjakan	semula
bakalan	halo	mengetahui	sendiri
balik	hallo	menggunakan	sendirian
banyak	hampir	menghendaki	sendirinya
bapak	hanya	mengibaratkan	seolah
baru	hanyalah	mengibaratkannya	seolah-olah
bawah	hari	mengingat	seorang
beberapa	harus	mengingatkan	sepanjang
begini	haruslah	menginginkan	sepantasnya
beginian	harusnya	mengira	sepantasnyalah
beginikah	helo	mengucapkan	seperlunya
beginilah	hello	mengucapkannya	seperti
begitu	hendak	mengungkapkan	sepertinya
begitukah	hendaklah	menjadi	sepihak
begitulah	hendaknya	menjawab	sering
begitupun	hingga	menjelaskan	seringnya
bekerja	i	menuju	serta
belakang	ia	menunjuk	serupa
belakangan	ialah	menunjuki	sesaat
belum	ibarat	menunjukkan	sesama
belumlah	ibaratkan	menunjuknya	sesampai
benar	ibaratnya	menurut	sesegera
benarkah	ibu	menuturkan	sesekali
benarlah	ikut	menyampaikan	seseorang
berada	ingat	menyangkut	sesuatu
berakhir	ingat-ingat	menyatakan	sesuatunya
berakhirilah	ingin	menyebutkan	sesudah
berakhirnya	inginkah	menyeluruh	sesudahnya
berapa	inginkan	menyiapkan	setelah
berapakah	ini	merasa	setempat
berapalah	inikah	mereka	setengah
berapapun	inilah	merekalah	seterusnya

berarti	itu	merupakan	setiap
berawal	itukah	meski	setiba
berbagai	itulah	meskipun	setibanya
berdatangan	j	meyakini	setidak-tidaknya
beri	jadi	meyakinkan	setidaknya
berikan	jadilah	minta	setinggi
berikut	jadinya	mirip	seusai
berikutnya	jangan	misal	sewaktu
berjumlah	jangankan	misalkan	siap
berkali-kali	janganlah	misalnya	siapa
berkata	jauh	mohon	siapakah
berkehendak	jawab	mula	siapapun
berkeinginan	jawaban	mulai	sini
berkenaan	jawabnya	mulailah	sinilah
berlainan	jelas	mulanya	soal
berlalu	jelaskan	mungkin	soalnya
berlangsung	jelastah	mungkinkah	suatu
berlebihan	jelasanya	n	sudah
bermacam	jika	nah	sudahkah
bermacam-macam	jikalau	naik	sudahlah
bermaksud	juga	namun	supaya
bermula	jumlah	nanti	t
bersama	jumlahnya	nantinya	tadi
bersama-sama	justru	nya	tadinya
bersiap	k	nyaris	tahu
bersiap-siap	kadar	nyata	tak
bertanya	kala	nyatanya	tambah
bertanya-tanya	kalau	o	tambahnya
berturut	kalaulah	oleh	tampak
berturut-turut	kalaupun	olehnya	tampaknya
bertutur	kali	orang	tandas
berujar	kalian	p	tandasnya
berupa	kami	pada	tanpa
besar	kamilah	padahal	tanya
betul	kamu	padanya	tanyakan
betulkah	kamulah	pak	tanyanya
biasa	kan	paling	tapi
biasanya	kapan	panjang	tegas
bila	kapankah	pantas	tegasnya
bilakah	kapanpun	para	telah
bisa	karena	pasti	tempat
bisakah	karenanya	pastilah	tentang
boleh	kasus	penting	tentu
bolehkah	kata	pentingnya	tentulah

bolehlah	katakan	per	tentunya
buat	katakanlah	percuma	tepat
bukan	katanya	perlu	terakhir
bukankah	ke	perlukah	terasa
bukanlah	keadaan	perlunya	terbanyak
bukannya	kebetulan	pernah	terdahulu
bulan	kecil	persoalan	terdapat
bung	kedua	pertama	terdiri
c	keduanya	pertama-tama	terhadap
cara	keinginan	pertanyaan	terhadapnya
caranya	kelamaan	pertanyakan	teringat
cukup	kelihatan	pihak	teringat-ingat
cukupkah	kelihatannya	pihaknya	terjadi
cukuplah	kelima	pukul	terjadilah
cuma	keluar	pula	terjadinya
d	kembali	pun	terkira
dahulu	kemudian	punya	terlalu
dalam	kemungkinan	q	terlebih
dan	kemungkinannya	r	terlihat
dapat	kena	rasa	termasuk
dari	kenapa	rasanya	ternyata
daripada	kepada	rupa	tersampaikan
datang	kepadanya	rupanya	tersebut
dekat	kerja	s	tersebutlah
demi	kesampaian	saat	tertentu
demikian	keseluruhan	saatnya	tertuju
demikianlah	keseluruhannya	saja	terus
dengan	keterlaluan	sajalah	terutama
depan	ketika	salam	tetap
di	khusus	saling	tetapi
dia	khususnya	sama	tiap
diakhiri	kini	sama-sama	tiba
diakhirinya	kinilah	sambil	tiba-tiba
dialah	kira	sampai	tidak
diantara	kira-kira	sampai-sampai	tidakkah
diantaranya	kiranya	sampaikan	tidaklah
diberi	kita	sana	tiga
diberikan	kitalah	sangat	toh
diberikannya	kok	sangatlah	tuju
dibuat	kurang	sangkut	tunjuk
dibuatnya	l	satu	turut
didapat	lagi	saya	tutur
didatangkan	lagian	sayalah	tuturnya
digunakan	lah	se	u

diibaratkan	lain	sebab	ucap
diibaratkannya	lainnya	sebabnya	ucapnya
diingat	laku	sebagai	ujar
diingatkan	lalu	sebagaimana	ujarnya
diinginkan	lama	sebagainya	umumnya
dijawab	lamanya	sebagian	ungkap
dijelaskan	langsung	sebaik	ungkapnya
dijelaskannya	lanjut	sebaik-baiknya	untuk
dikarenakan	lanjutnya	sebaiknya	usah
dikatakan	lebih	sebaliknya	usai
dikatakannya	lewat	sebanyak	v
dikerjakan	lihat	sebegini	w
diketahui	lima	sebegitu	waduh
diketuinya	luar	sebelum	wah
dikira	m	sebelumnya	wahai
dilakukan	macam	sebenarnya	waktunya
dilalui	maka	seberapa	walau
dilihat	makanya	sebesar	walaupun
dimaksud	makin	sebetulnya	wong
dimaksudkan	maksud	sebisanya	x
dimaksudkannya	malah	sebuah	y
dimaksudnya	malahan	sebut	ya
diminta	mampu	sebutlah	yaitu
dimintai	mampukah	sebutnya	yakin
dimisalkan	mana	secara	yakni
dimulai	manakala	secukupnya	yang
dimulailah	manalagi	sedang	z
dimulainya	masa	sedangkan	
dimungkinkan	masalah	sedemikian	
dini	masalahnya	sedikit	

**Lampiran 5**  
**Hasil Preprocessing**

No.	Tweet	Label	TweetToken
1.	kelas daring kini kagum	positif	['kelas', 'daring', 'kini', 'kagum']
2.	sistem ajar daring daring anak masuk kelas sekolah dasar bosan ajar main teman baya kesal	negatif	['sistem', 'ajar', 'daring', 'daring', 'anak', 'masuk', 'kelas', 'sekolah', 'dasar', 'bosan', 'ajar', 'main', 'teman', 'baya', 'kesal']
3.	daring scrol tiktok suara menang biasa nyanyin mic nyala malu anjing kelas ngetawain	negatif	['daring', 'scrol', 'tiktok', 'suara', 'menang', 'biasa', 'nyanyin', 'mic', 'nyala', 'malu', 'anjing', 'kelas', 'ngetawain']
4.	ara lupa makan lemas daring kelas hm pokok semangat moga hari senang	positif	['ara', 'lupa', 'makan', 'lemas', 'daring', 'kelas', 'hm', 'pokok', 'semangat', 'moga', 'hari', 'senang']
5.	kemarin kelas daring nendang botcamp bingung kakak logika	positif	['kemarin', 'kelas', 'daring', 'nendang', 'botcamp', 'bingung', 'kakak', 'logika']
6.	habis penuh ulang otak sambung waktu daring banyak paham ma bahas polin kelas start	negatif	['habis', 'penuh', 'ulang', 'otak', 'sambung', 'waktu', 'daring', 'banyak', 'paham', 'ma', 'bahas', 'polin', 'kelas', 'start']
7.	uji pakai daring buka buku uji kelas paham bahas naik kelas kemarin ulang jelek	positif	['uji', 'pakai', 'daring', 'buka', 'buku', 'uji', 'kelas', 'paham', 'bahas', 'naik', 'kelas', 'kemarin', 'ulang', 'jelek']
8.	bang ipta kelas malam susah hadir kelas daring	positif	['bang', 'ipta', 'kelas', 'malam', 'susah', 'hadir', 'kelas', 'daring']
9.	penat keluar waktu kelas daring sedih	negatif	['penat', 'keluar', 'waktu', 'kelas', 'daring', 'sedih']

...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
697.	yuk cepat kelas daring yuk pikirin otak pikir dipikirin gila pikir ros	positif	['yuk', 'cepat', 'kelas', 'daring', 'yuk', 'pikirin', 'otak', 'pikir', 'dipikirin', 'gila', 'pikir', 'ros']
698.	ape semenjak kelas daring sakit kepala sedih dokter biaya ngandelin obat tidur sedih pola hidup beranta tidur jam set gara tugas uji ajar makan atur gantung kopi cont	negatif	['ape', 'semenjak', 'kelas', 'daring', 'sakit', 'kepala', 'sedih', 'dokter', 'biaya', 'ngandelin', 'obat', 'tidur', 'sedih', 'pola', 'hidup', 'beranta', 'tidur', 'jam', 'set', 'gara', 'tugas', 'uji', 'ajar', 'makan', 'atur', 'gantung', 'kopi', 'cont']
699.	hari kamar kelas daring santai santai kamar ayu	positif	['hari', 'kamar', 'kelas', 'daring', 'santai', 'santai', 'kamar', 'ayu']
700.	kelas daring susah paham ayu malas beli buku ngandelin bok paham kecewa	negatif	['kelas', 'daring', 'susah', 'paham', 'ayu', 'malas', 'beli', 'buku', 'ngandelin', 'bok', 'paham', 'kecewa']



**Lampiran 6**  
**Hasil Prediksi**

No.	Tweet	Label	Prediksi
1.	kelas daring kini kagum	positif	positif
2.	sistem ajar daring daring anak pasuk kelas sekolah dasar bosan ajar main teman baya kesal	negatif	negatif
3.	daring scrol tiktok suara menang biasa nyanyin mic nyala malu anjing kelas ngetawain	negatif	negatif
4.	ara lupa makan lemas daring kelas hm pokok semangat moga hari senang	positif	positif
5.	kemarin kelas daring nendang botcamp bingung kakak logika	positif	positif
6.	habis penuh ulang otak sambung waktu daring banyak paham ma bahas polin kelas start	negatif	negatif
7.	uji pakai daring buka buku uji kelas paham bahas naik kelas kemarin ulang jelek	positif	positif
8.	bang ipta kelas malam susah hadir kelas daring	positif	negatif
9.	penat keluar waktu kelas daring sedih	negatif	negatif
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
697.	yuk cepat kelas daring yuk pikirin otak 96iker dipikirin gila pikir ros	positif	negatif
698.	ape semenjak kelas daring sakit kepala sedih dokter biaya ngandelin obat tidur sedih pola hidup beranta tidur jam set gara tugas uji ajar makan atur gantung kopi cont	negatif	negatif
699.	hari kamar kelas daring santai santai kamar ayu	positif	positif
700.	kelas daring susah paham ayu malas beli buku ngandelin bok paham kecewa	negatif	negatif

**Lampiran 7****Source Code**

```

import pandas as pd
import numpy as np
import re
import textwrap
from Sastrawi.StopWordRemover.StopWordRemoverFactory import
StopWordRemoverFactory
from Sastrawi.Stemmer.StemmerFactory import StemmerFactory
import nltk
nltk.download('punkt')
from nltk.tokenize import word_tokenize
from sklearn.feature_extraction.text import TfidfTransformer
from sklearn.feature_extraction.text import TfidfVectorizer
from sklearn.feature_extraction.text import CountVectorizer
from sklearn.preprocessing import normalize
from sklearn import metrics
from sklearn.model_selection import cross_val_score
from sklearn.metrics import confusion_matrix, classification_report
from sklearn.metrics import plot_confusion_matrix
from sklearn.preprocessing import normalize
from sklearn.svm import SVC

data_awal = pd.read_excel('/content/drive/My
Drive/skripsi/data/data_awal.xlsx')

df = pd.DataFrame(data_awal)

df['Label'] = df['Label'].replace('negatif',0)
df['Label'] = df['Label'].replace('positif',1)

#Case Folding
df['Tweet'] = df['Tweet'].apply(lambda i : i.lower())

#Data Cleaning
def emoticon(tweet,emot):
    for i,j in emot.items():
        tweet = tweet.replace(i,j)
    return tweet
df['Tweet'] = [emoticon(x,daftar_emot) for x in df['Tweet']]

def datacleaning_word(tweet):
    #link
    link_regex =
re.compile('((https?):(//)|(\:\/\/))+([\w\d:#@%/;$()~_?+\-
=\\.\&](#!)?)*', re.DOTALL)

```

```

links      = re.findall(link_regex, tweet)

for link in links:
    tweet = tweet.replace(link[0], ' ')

#username
tweet = re.sub(r'@[\\S]+', '', tweet)
#hashtag
tweet = re.sub(r'#[\\S]+', '', tweet)
# Replace multiple spaces with a single space
tweet = re.sub(r'\\s+', ' ', tweet)
# Convert more than 2 letter repetitions to 2 letter
# funnnny --> funny
tweet = re.sub(r'(.\\1+', r'\\1', tweet)
tweet = re.sub(r"[^a-zA-Z]+", "", tweet)
tweet = tweet.replace('\\n', ' ')

return tweet
df['Tweet'] = [datacleaning_word(x) for x in df['Tweet']]

#normalization
def normalization(tweet,kamus):
    for i,j in kamus.items():
        tweet = tweet.replace(i,j)
    return tweet
df['Tweet'] = [normalization(x,kamus_kata) for x in df['Tweet']]

# stopword removal
factory = StopWordRemoverFactory()
stopword = factory.create_stop_word_remover()
df['Tweet'] = [stopword.remove(s) for s in df['Tweet']]

#stemming
factory = StemmerFactory()
stemmer = factory.create_stemmer()
df['Tweet'] = [stemmer.stem(s) for s in df['Tweet']]

#Tokenizing
df['TweetToken'] = [word_tokenize(x) for x in df['Tweet']]

# calc TF vector
cvect = CountVectorizer()
TF_vector = cvect.fit_transform(df['Tweet'])

# normalize TF vector
normalized_TF_vector = normalize(TF_vector, norm='l1', axis=1)

```

```

# calc IDF
tfidf = TfidfVectorizer(max_df = 1.0, min_df= 1 ,norm=
None,smooth_idf=True,use_idf=True)
tfs = tfidf.fit_transform(df['Tweet'])
IDF_vector = tfidf.idf_
feature_names = tfidf.get_feature_names()

# hitung TF x IDF sehingga dihasilkan TFIDF matrix / vector
tfidf_mat = normalized_TF_vector.multiply(IDF_vector).toarray()

tabel_tf = pd.DataFrame(np.transpose(normalized_TF_vector.A),index=
feature_names)
tabel_idf = pd.DataFrame(np.transpose(IDF_vector),index=
feature_names,columns=['IDF'])
tabel_tfidf = pd.DataFrame(np.transpose(tfidf_mat),index= feature_names)

tabel_gabungan = pd.concat([tabel_tf,tabel_idf,tabel_tfidf], axis=1)

data = pd.DataFrame(np.transpose(tabel_tfidf))
data['label'] = df['Label']

fitur = np.array(feature_names)
headers = list(data.columns.values)
X = data[headers[:-1]]
y = data[headers[-1:]].values.ravel()

from sklearn.model_selection import StratifiedKFold
# set to 10 folds
skf = StratifiedKFold(n_splits=10)

# blank lists to store predicted values and actual values
predicted_y = []
expected_y = []

i=1
# partition data
for train_index, test_index in skf.split(X, y):
    print("ITERASI KE-",i)
    # specific ".loc" syntax for working with dataframes
    X_train, X_test = X.loc[train_index], X.loc[test_index]
    y_train, y_test = y[train_index], y[test_index]
    print('Training dim:',X_train.shape , 'Test dim:', X_test.shape)

# create and fit classifier
model =SVC(C=1, break_ties=False, cache_size=200, class_weight=None,
coef0=0.0, decision_function_shape='ovr', degree=3, gamma=0.1,

```

```
        kernel='linear', max_iter=-1, probability=False, random_state=None,
        shrinking=True, tol=0.001, verbose=False)
model.fit(X_train, y_train)

prediksi = model.predict(X_test)

# store expected result for this specific fold
expected_y.extend(y_test)

print(metrics.classification_report(y_test, prediksi))
print(metrics.confusion_matrix(y_test, prediksi))

# store result from classification
predicted_y.extend(prediksi)
i = i + 1
```

## Lampiran 8

## Hasil Grid Search CV

Linear						RBF					
	C						C				
gamma	0,1	1	10	100	1000	gamma	0,1	1	10	100	1000
0,1	0,679	0,705	0,679	0,679	0,679	0,1	0,607	0,616	0,741	0,723	0,723
	0,679	0,723	0,67	0,67	0,67		0,616	0,696	0,714	0,679	0,679
	0,661	0,705	0,688	0,688	0,688		0,58	0,723	0,696	0,705	0,705
	0,625	0,688	0,723	0,723	0,723		0,625	0,634	0,714	0,714	0,714
	0,688	0,679	0,634	0,634	0,634		0,643	0,67	0,652	0,661	0,661
1	0,679	0,705	0,679	0,679	0,679	1	0,607	0,625	0,643	0,643	0,643
	0,661	0,723	0,67	0,67	0,67		0,527	0,616	0,625	0,625	0,625
	0,661	0,705	0,688	0,688	0,688		0,527	0,732	0,741	0,741	0,741
	0,625	0,688	0,723	0,723	0,723		0,527	0,589	0,607	0,607	0,607
	0,688	0,679	0,634	0,634	0,634		0,58	0,607	0,607	0,607	0,607
10	0,679	0,705	0,679	0,679	0,679	10	0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,679	0,723	0,67	0,67	0,67		0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,661	0,705	0,688	0,688	0,688		0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,625	0,688	0,723	0,723	0,723		0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,688	0,679	0,634	0,634	0,634		0,527	0,527	0,527	0,527	0,527
100	0,679	0,705	0,679	0,679	0,679	100	0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,679	0,723	0,67	0,67	0,67		0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,661	0,705	0,688	0,688	0,688		0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,625	0,688	0,723	0,723	0,723		0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,688	0,679	0,634	0,634	0,634		0,527	0,527	0,527	0,527	0,527

1000	0,679	0,705	0,679	0,679	0,679	1000	0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,679	0,723	0,67	0,67	0,67		0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,661	0,705	0,688	0,688	0,688		0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,625	0,688	0,723	0,723	0,723		0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
	0,688	0,679	0,634	0,634	0,634		0,527	0,527	0,527	0,527	0,527
<i>Polynomial</i>						<i>Sigmoid</i>					
	C						C				
gamma	0,1	1	10	100	1000	gamma	0,1	1	10	100	1000
0,1	0,518	0,518	0,518	0,536	0,589	0,1	0,696	0,679	0,714	0,705	0,705
	0,5	0,5	0,545	0,571	0,616		0,536	0,679	0,723	0,67	0,67
	0,518	0,518	0,554	0,545	0,589		0,607	0,661	0,705	0,679	0,679
	0,518	0,518	0,518	0,571	0,616		0,625	0,634	0,696	0,723	0,723
	0,518	0,518	0,509	0,536	0,589		0,661	0,688	0,688	0,607	0,616
1	0,536	0,589	0,607	0,607	0,607	1	0,714	0,741	0,679	0,652	0,679
	0,571	0,616	0,634	0,634	0,634		0,625	0,705	0,616	0,625	0,607
	0,545	0,589	0,616	0,616	0,616		0,643	0,723	0,723	0,723	0,714
	0,571	0,616	0,643	0,643	0,643		0,616	0,696	0,679	0,643	0,643
	0,536	0,589	0,607	0,607	0,607		0,705	0,741	0,634	0,625	0,607
10	0,607	0,607	0,607	0,607	0,607	10	0,643	0,643	0,589	0,607	0,598
	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634		0,661	0,598	0,58	0,607	0,598
	0,616	0,616	0,616	0,616	0,616		0,696	0,634	0,634	0,616	0,7
	0,643	0,643	0,643	0,643	0,643		0,607	0,652	0,589	0,598	0,598
	0,607	0,607	0,607	0,607	0,607		0,67	0,598	0,607	0,661	0,607
100	0,607	0,607	0,607	0,607	0,607	100	0,562	0,527	0,527	0,527	0,527
	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634		0,527	0,438	0,429	0,429	0,429
	0,616	0,616	0,616	0,616	0,616		0,527	0,5	0,5	0,509	0,509

	0,643	0,643	0,643	0,643	0,643		0,571	0,464	0,455	0,455	0,455
	0,607	0,607	0,607	0,607	0,607		0,536	0,5	0,5	0,5	0,5
1000	0,607	0,607	0,607	0,607	0,607	1000	0,5	0,5	0,5	0,509	0,527
	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634		0,518	0,518	0,518	0,527	0,5
	0,616	0,616	0,616	0,616	0,616		0,518	0,518	0,518	0,527	0,455
	0,643	0,643	0,643	0,643	0,643		0,518	0,518	0,518	0,527	0,536
	0,607	0,607	0,607	0,607	0,607		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5



**Lampiran 9**  
**Uji Turnitin**

ANALISIS SENTIMEN TERHADAP  
PEMBELAJARAN DARING DI  
INDONESIA DENGAN  
MENGUNAKAN SUPPORT  
VECTOR MACHINE (SVM)

*by* Alfiah Nur Indraini

---

**Submission date:** 27-Jun-2021 11:17PM (UTC-0400)

**Submission ID:** 1612380012

**File name:** Skripsi\_1710511069\_Alfyah\_Nur\_Indraini.docx (1.19M)

**Word count:** 10796

**Character count:** 66350

## Lampiran 9

(Lanjutan)

## ANALISIS SENTIMEN TERHADAP PEMBELAJARAN DARING DI INDONESIA DENGAN MENGGUNAKAN SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM)

### ORIGINALITY REPORT

**16%**

SIMILARITY INDEX

**14%**

INTERNET SOURCES

**6%**

PUBLICATIONS

**6%**

STUDENT PAPERS

### PRIMARY SOURCES

**1**

Submitted to Universitas Brawijaya

Student Paper

**2%**

**2**

dspace.uii.ac.id

Internet Source

**1%**

**3**

123dok.com

Internet Source

**1%**

**4**

ejournal.poltektegal.ac.id

Internet Source

**1%**

**5**

repository.uinjkt.ac.id

Internet Source

**1%**

**6**

repository.uin-suska.ac.id

Internet Source

**1%**

**7**

lib.ui.ac.id

Internet Source

**<1%**

**8**

repository.ub.ac.id

Internet Source

**<1%**

id.123dok.com

**Lampiran 9**  
**(Lanjutan)**

9	Internet Source	<1 %
10	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
11	ejurnal.stmik-budidarma.ac.id Internet Source	<1 %
12	repositori.usu.ac.id Internet Source	<1 %
13	docplayer.info Internet Source	<1 %
14	www.scribd.com Internet Source	<1 %
15	Submitted to Jawaharlal Nehru University (JNU) Student Paper	<1 %
16	repository.its.ac.id Internet Source	<1 %
17	Hendry Cipta Husada, Adi Suryaputra Paramita. "Analisis Sentimen Pada Maskapai Penerbangan di Platform Twitter Menggunakan Algoritma Support Vector Machine (SVM)", <i>Teknika</i> , 2021 Publication	<1 %
18	Jonie Hermanto. "Klasifikasi Teks Humor Bahasa Indonesia Memanfaatkan SVM",	<1 %

**Lampiran 9**  
**(Lanjutan)**

Journal of Information System,Graphics,  
Hospitality and Technology, 2021  
Publication

19	libraryproceeding.telkomuniversity.ac.id Internet Source	<1 %
20	elib.unikom.ac.id Internet Source	<1 %
21	wirajunior.blogspot.com Internet Source	<1 %
22	eprints.undip.ac.id Internet Source	<1 %
23	doku.pub Internet Source	<1 %
24	niddtachochohi.blogspot.com Internet Source	<1 %
25	ojs.uma.ac.id Internet Source	<1 %
26	Jeremy Andre Septian, Tresna Maulana Fachrudin, Aryo Nugroho. "Analisis Sentimen Pengguna Twitter Terhadap Polemik Persepakbolaan Indonesia Menggunakan Pembobotan TF-IDF dan K-Nearest Neighbor", Journal of Intelligent System and Computation, 2019 Publication	<1 %

[www.coursehero.com](http://www.coursehero.com)

**Lampiran 9**  
**(Lanjutan)**

27	Internet Source	<1 %
28	<a href="http://digilib.uin-suka.ac.id">digilib.uin-suka.ac.id</a> Internet Source	<1 %
29	<a href="http://ejournal.bsi.ac.id">ejournal.bsi.ac.id</a> Internet Source	<1 %
30	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1 %
31	<a href="http://repository.unair.ac.id">repository.unair.ac.id</a> Internet Source	<1 %
32	<a href="http://adoc.pub">adoc.pub</a> Internet Source	<1 %
33	<a href="http://jurnal.iaii.or.id">jurnal.iaii.or.id</a> Internet Source	<1 %
34	<a href="http://openlibrary.telkomuniversity.ac.id">openlibrary.telkomuniversity.ac.id</a> Internet Source	<1 %
35	<a href="http://eprints.umpo.ac.id">eprints.umpo.ac.id</a> Internet Source	<1 %
36	<a href="http://teras.unimal.ac.id">teras.unimal.ac.id</a> Internet Source	<1 %
37	Imam Kurniawan, Ajib Susanto. "Implementasi Metode K-Means dan Naïve Bayes Classifier untuk Analisis Sentimen Pemilihan Presiden (Pilpres) 2019", Eksplora Informatika, 2019 Publication	<1 %

**Lampiran 9**  
**(Lanjutan)**

38	Submitted to Politeknik Negeri Bandung Student Paper	<1 %
39	zombiedoc.com Internet Source	<1 %
40	Submitted to UIN Sultan Syarif Kasim Riau Student Paper	<1 %
41	id.scribd.com Internet Source	<1 %
42	www.acerid.com Internet Source	<1 %
43	Submitted to President University Student Paper	<1 %
44	Rani Nooraeni, Heny Dwi Sariyanti, Aulia Fikri Fadhilah Iskandar, Siti Fatimatul Munawwaroh et al. "Analisis Sentimen Data Twitter Mengenai Isu RUU KPK Dengan Metode Support Vector Machine (SVM)", Paradigma - Jurnal Komputer dan Informatika, 2020 Publication	<1 %
45	jarvispatrick.wordpress.com Internet Source	<1 %
46	www.researchgate.net Internet Source	<1 %
47	digilib.iain-palangkaraya.ac.id Internet Source	<1 %

**Lampiran 9**  
**(Lanjutan)**

48	<a href="https://www.filesusr.com">Saed14f6-7642-4701-ac9b-d522954b0ab5.filesusr.com</a> Internet Source	<1 %
49	Sriyana, Shantika Martha, Evy Sulistianingsih. "PREDIKSI NILAI TUKAR DOLAR AMERIKA SERIKAT TERHADAP RUPIAH DENGAN METODE SUPPORT VECTOR REGRESSION (SVR)", <i>Bimaster : Buletin Ilmiah Matematika, Statistika dan Terapannya</i> , 2018 Publication	<1 %
50	<a href="https://docobook.com">docobook.com</a> Internet Source	<1 %
51	<a href="https://es.scribd.com">es.scribd.com</a> Internet Source	<1 %
52	<a href="https://repository.binadarma.ac.id">repository.binadarma.ac.id</a> Internet Source	<1 %
53	Ahmad Khusaeri, Septian Ilham, Desi Nurhasanah, Derrenz Delpidat, Anggri Anggri, Aji Primajaya, Betha Nurina Sari. "ALGORITMA C4.5 UNTUK PEMODELAN DAERAH RAWAN BANJIR STUDI KASUS KABUPATEN KARAWANG JAWA BARAT", <i>ILKOM Jurnal Ilmiah</i> , 2017 Publication	<1 %
54	<a href="https://core.ac.uk">core.ac.uk</a> Internet Source	<1 %
55	<a href="https://digilib.uinsby.ac.id">digilib.uinsby.ac.id</a> Internet Source	<1 %

**Lampiran 9**  
**(Lanjutan)**

		<1 %
56	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	<1 %
57	interInalportaltr7.wordpress.com Internet Source	<1 %
58	jurnal.upnyk.ac.id Internet Source	<1 %
59	jurusan.tik.pnj.ac.id Internet Source	<1 %
60	www.gadgetgan.com Internet Source	<1 %
61	Heni Jusuf, Ahmad Sobari, Mohamad Fathoni. "Pengaruh Pembelajaran Jarak Jauh Bagi Siswa SMA Di Era Covid-19", Jurnal Kajian Ilmiah, 2020 Publication	<1 %
62	Putu Mega Nirmala Dharmapatni, Ni Luh Putu Merawati. "Penerapan Algoritma Support Vector Machine Dalam Sentimen Analisis Terkait Kenaikan Tarif BPJS Kesehatan", Jurnal Bumigora Information Technology (BITE), 2020 Publication	<1 %
63	Reni Pratiwi, Memi Nor Hayati, Surya Prangga. "PERBANDINGAN KLASIFIKASI ALGORITMA	<1 %



**Lampiran 9**  
**(Lanjutan)**

C5.0 DENGAN CLASSIFICATION AND REGRESSION TREE (STUDI KASUS : DATA SOSIAL KEPALA KELUARGA MASYARAKAT DESA TELUK BARU KECAMATAN MUARA ANCALONG TAHUN 2019)", BAREKENG: Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan, 2020  
Publication

64	<a href="http://baixardoc.com">baixardoc.com</a> Internet Source	<1 %
65	<a href="http://bse.mahoni.com">bse.mahoni.com</a> Internet Source	<1 %
66	<a href="http://j-ptiik.ub.ac.id">j-ptiik.ub.ac.id</a> Internet Source	<1 %
67	<a href="http://jifosi.upnjatim.ac.id">jifosi.upnjatim.ac.id</a> Internet Source	<1 %
68	<a href="http://jurnal.uns.ac.id">jurnal.uns.ac.id</a> Internet Source	<1 %
69	<a href="http://norma.ncirl.ie">norma.ncirl.ie</a> Internet Source	<1 %
70	<a href="http://ojs.amikom.ac.id">ojs.amikom.ac.id</a> Internet Source	<1 %
71	<a href="http://umambakry.blogspot.com">umambakry.blogspot.com</a> Internet Source	<1 %
72	Billy Gunawan, Helen Sasty Pratiwi, Enda Esyudha Pratama. "Sistem Analisis Sentimen	<1 %

**Lampiran 9**  
**(Lanjutan)**

pada Ulasan Produk Menggunakan Metode Naive Bayes", Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika (JEPIN), 2018

Publication

---

**73** Rizqi Agung Permana, Sucitra Sahara. <1%  
"Metode Support Vector Machine Sebagai Penentu Kelulusan Mahasiswa pada Pembelajaran Elektronik", Jurnal Khatulistiwa Informatika, 2019

Publication

---

**74** repository.usd.ac.id <1%  
Internet Source

Internet Source

---

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On

Jakarta, 13 Juli 2021  
Dosen Pembimbing



Iin Ernawati, S.Kom., M.Si.