

TEXT PROCESSING

LAPORAN TUGAS MATA KULIAH

Pemrosesan Teks



Arieska Restu Harpian Dwika

5200411488

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS & TEKNOLOGI
UNIVERSITAS TEKNOLOGI YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2021**

Proses Normalisasi Teks

Hasil Crawling	Hasil Normalisasi
2022-03-16 07:26:56+00:00,b'RT @KiwoomID: Akhirnya PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk atau #GoTo akan melaksanakan pencatatan saham perdana alias initial public offering (IPO)\xe2\x80\xa6'	Akhirnya PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk atau GoTo akan melaksanakan pencatatan saham perdana alias initial public off xe x xa
2022-03-16 08:00:07+00:00,"b'Jelang IPO pada awal April mendatang, kinerja GoTo masih rugi. Angka kerugiannya mencapai Rp8,17 triliun hingga 31\xe2\x80\xa6 https://t.co/z9iOz9E0Hc"	Jelang IPO pada awal April mendatang kinerja GoTo masih rugi Angka kerugiannya mencapai Rp triliun hingga xe x xa
2022-03-16 09:11:32+00:00,"b'RT @patroli_invest: GoTo akhirnya rilis IPO, tapi ada fakta-fakta menarik yang perlu Kamu ketahui nih, guys!\n\n#investasicerdas #sahamcuan #\xe2\x80\xa6"	GoTo akhirnya rilis IPO tapi ada fakta-fakta menarik yang perlu Kamu ketahui nih guys n ninvestasicerdas sahamcuan xe x xa
2022-03-16 09:16:11+00:00,"b'Gara2 di apps topped ada nawarin ipo \$goto tapi ribet hrs daftar bank jago dan salah satu broker, ya udh pake broker\xe2\x80\xa6 https://t.co/eRLtIT5vg9"	Gara di apps topped ada nawarin ipo tapi ribet hrs daftar bank jago dan salah satu broker ya udh pake broker xe x xa
2022-03-16 08:30:07+00:00,b'Induk usaha @gojekindonesia dan @tokopedia memulai penawaran saham perdana alias IPO dengan melepas 48-52 miliar le\xe2\x80\xa6 https://t.co/SQ6zF97kAI'	Induk usaha dan memulai penawaran saham perdana alias IPO dengan melepas miliar le xe x xa
2022-03-16 07:56:18+00:00,b'Marc Marquez vs Valentino Rossi: Duel Rider MotoGP Terbaik?\n\nJuara 9 kali Rossi akan berduel melawan sang juara 8 k\xe2\x80\xa6 https://t.co/Lvv9F3quvU'	Marc Marquez vs Valentino Rossi Duel Rider MotoGP Terbaik n nJuara kali Rossi akan berduel melawan sang juara k xe x xa
2022-03-16 02:25:18+00:00,b'Haiiii Sobat Investor \xf0\x9f\x91\x8b\xf0\x9f\x8f\xbc\n\nPasti pada lagi sibuk order IPO GOTO yakaaaa?\n\nNih mimin bantuin dengan info- info penti\xe2\x80\xa6 https://t.co/Ev9krIU16a'	Haiiii Sobat Investor Pasti pada lagi sibuk order IPO GOTO ya kan Nih mimin bantuin dengan info info penting

2022-03-16 05:15:00+00:00,"b'GoTo IPO di BEI, ini Harga dan Jadwalnya, Tertarik Beli? \xf0\x9f\xa4\x94\n#GoTo #IPO #saham #BEI #investasi #teknologi #gojek\xe2\x80\xa6 https://t.co/T1bFO7DEiT"	GoTo IPO di BEI ini Harga dan Jadwalnya Tertarik Beli GoTo IPO saham BEI investasi teknologi gojek
2022-03-16 05:00:00+00:00,"b'GoTo menawarkan saham perdana (IPO) sebanyak 48 miliar saham Seri A, dengan kemungkinan ditingkatkan hingga 52 mili\xe2\x80\xa6 https://t.co/1B5ME6b61w"	GoTo menawarkan saham perdana IPO sebanyak miliar saham Seri A dengan kemungkinan ditingkatkan hingga mili xe x xa
2022-03-16 04:28:03+00:00,"b'Saham GO-JEK Tokopedia (GoTo) sangat legit untuk dicicip guyss, yuk ikuti IPO #Gojek #Tokopedia #IPO #GoTo"	Saham GO-JEK Tokopedia GoTo sangat legit untuk dicicip guyss yuk ikuti IPO Gojek Tokopedia IPO GoTo
2022-03-16 03:13:30+00:00,b'RT @zfird: Mayan lah limit 40 jt\n\n#gojek #tokopedia #saham #ipot #ipotgo #goto #IPO https://t.co/pORrJYpzjN'	lumayan lah limit
2022-03-16 02:39:21+00:00,b'GOTO TUNJUK INDO PREMIER JADI UNDERWRITER\n#GOTO #EKONOMI'	GOTO TUNJUK INDO PREMIER JADI UNDERWRITER nGOTO EKONOMI
2022-03-16 02:07:00+00:00,b'PO GoTo merupakan angin segar untuk tumbuhnya ritel investor baru dari berbagai kalangan termasuk mitra pengemudi h\xe2\x80\xa6 https://t.co/6yKJn3uBeU'	PO GoTo merupakan angin segar untuk tumbuhnya ritel investor baru dari berbagai kalangan termasuk mitra pengemudi h xe x xa
2022-03-16 02:04:04+00:00,b'Saat ini merupakan momentum tepat bagi GoTo melantai di bursa sejalan pemulihan ekonomi yang tengah berlangsung.\n\nS\xe2\x80\xa6 https://t.co/AdUngark3K'	Saat ini merupakan momentum tepat bagi GoTo melantai di bursa sejalan pemulihan ekonomi yang tengah berlangsung n nS xe x xa
b'Beli GoTo gak ya nHmmm ... nGoTo	Beli GoTo gak ya
2022-03-15 22:27:50+00:00,"b'Melihat fundamental #GOTO yang buruk, sahamnya nggak cocok dipegang untuk long-term. Namun berkaca dari IPO #BUKA y\xe2\x80\xa6 https://t.co/RpDoqv2iMz"	Melihat fundamental GOTO yang buruk sahamnya nggak cocok dipegang untuk long-term Namun berkaca dari IPO BUKA y xe x xa

2022-03-15 17:13:37+00:00,"b'RT @menolaklupita: Hah dapet fixed allotment IPO saham #GOTO.\n\nSungguh sangat kreatif. Diharusin buka pake RDN #ARTO, dengan akun broker di\`xe2\`x80\`xa6"	Hah dapet fixed allotment IPO saham GOTO n nSungguh sangat kreatif Diharusin buka pake RDN ARTO dengan akun brok xe x xa
2022-03-15 16:59:06+00:00,"b'RT @hgrmtly: Orang2 nunggu #GoTo #IPO, gw cuman nunggu GoPay Coins bisa dipake di GoFood"	Orang nunggu GoTo IPO gw cuman nunggu GoPay Coins bisa dipake di GoFood
2022-03-15 16:19:32+00:00,b'Ini serius kan? #GoTo https://t.co/YiiJNLCPf	Ini serius kan GoTo
2022-03-15 15:44:02+00:00,"b'@sarjana_crypto lalu, Tokopedia, marketnya makin kuat dan luas semenjak ada ""TokopediaNow"". over price ? wajar krn\`xe2\`x80\`xa6 https://t.co/6K273bqEPa	b lalu Tokopedia marketnya makin kuat dan luas semenjak ada TokopediaNow over price wajar krn xe x xa
2022-03-15 15:25:20+00:00,"b'Bukannya majang ""laba bersih"", trend IPO e-commerce malah majang ""rugi bersih"". \nDari 3 bisnis utama GoTo, yg menari\`xe2\`x80\`xa6 https://t.co/JRIWulaLze	Bukannya majang laba bersih trend IPO e-commerce malah majang rugi bersih Dari bisnis utama GoTo yg menari
2022-03-15 13:09:59+00:00,"b'Rencana IPO #GOTO, jika baca prospektusnya ada subjudul: ""Perusahaan telah mencatat rugi bersih sejak didirikan, da\`xe2\`x80\`xa6 https://t.co/psXbYki1XN	Rencana IPO GOTO jika baca prospektusnya ada subjudul Perusahaan telah mencatat rugi bersih sejak didirikan da xe x xa
2022-03-15 12:50:49+00:00,"b'Preorder sebelum diserbu reseller atau ikan paus di market, IPO #GoTo"	Preorder sebelum diserbu reseller atau ikan paus di market IPO GoTo
2022-03-15 12:30:58+00:00,b'Wahai para Sultan Gojek.. belum ada yg update nih pada dapet limit program Saham Gotong Royong berapa? \xf0\x9f\x98\x86\n#GoTo \n#gojek \n#Tokopedia'	Wahai para Sultan Gojek belum ada yang update pada dapet limit program Saham Gotong Royong berapa
2022-03-15 12:16:13+00:00,b'Update informasi seputar investasi dengan menghubungi kami di 150330 atau kunjungi https://t.co/Qtgz77BV5f untuk pe\`xe2\`x80\`xa6 https://t.co/shYiadwnAD	Update informasi seputar investasi dengan menghubungi kami atau kunjungi
2022-03-15 12:06:04+00:00,b'tetep lanjut meski diganggu \xf0\x9f\x98\x8f\xf0\x9f\x98\x8f\n\nTelegram : https://t.co/xoRVcFdHDu \n\nInfo trik dan bocoran : https://t.co/5mi32ktZCO \`xe2\`x80\`xa6	tetep lanjut meski diganggu

https://t.co/NEDZPeHYUp	
2022-03-15 11:03:20+00:00,"b'Di saat semua fear disitu kita all in\n#GOTO'	Di saat semua fear di situ kita all in
2022-03-15 10:57:17+00:00,"b'Kilat77, terbaik dan secepat kilat!!!\n\nWeb game terlengkap di Indonesia dari SLOT hingga POKER!!\nPROSES DEPO WD SEC\\&x80\&a6 https://t.co/qgvU4xC38k "	Kilat terbaik dan secepat kilat Web game terlengkap di Indonesia dari SLOT hingga POKER
2022-03-15 10:53:42+00:00,"b'Driver Ojol bisa jadi Pemegang Saham GoTo, Inilah Penjelasannya! \n#GoTo\n#ojol\n https://t.co/YNccZYnIRb "	Driver Ojol bisa jadi Pemegang Saham GoTo Inilah Penjelasannya
2022-03-15 09:10:41+00:00,"b'Bagi teman2 #kafein yg ingin dapatkan prospektus IPO #GOTO, bisa read dan download dimari yah:\\&x80\&a6 https://t.co/Ioiq1X8AE3 "	Bagi teman kafein yang ingin dapatkan prospektus IPO GOTO bisa read dan download di mari ya
2022-03-15 08:38:32+00:00,"b'Mantep nih, otw bulan lesgoooo \ð\&x9f\&x9a\&x80\n#GOTO \n#ToTheMoon https://t.co/SSBnHxpKAO "	Mantep nih otw bulan
2022-03-15 07:10:48+00:00,"b'3/\nNah ini kenapa untuk stabilisasi harga bukannya yang dipasang price floor supaya harga terjaga tidak turun terus\\&x80\&a6 https://t.co/hunQrkGdFI	Nah ini kenapa untuk stabilisasi harga bukannya yang dipasang price floor supaya harga terjaga tidak turun terus
2022-03-15 07:00:33+00:00,"b'Mau kulik Catatan Perjalanan Gojek dan Tokopedia hingga Menjadi GoTo?\n\nSimak selengkapnya di Mini Report: The Story\\&x80\&a6 https://t.co/m6fawQrjyk	Mau kulik Catatan Perjalanan Gojek dan Tokopedia hingga Menjadi GoTo Simak selengkapnya di Mini Report The Story
2022-03-15 07:00:33+00:00,"b'Selain ADIA, beberapa investor yang turut terlibat termasuk Avanda Investment Management, Fidelity International, T\\&x80\&a6 https://t.co/PCqi4RfRAs "	Selain ADIA beberapa investor yang turut terlibat termasuk Avanda Investment Management Fidelity InternationalZ
2022-03-15 07:00:32+00:00,"b'Perolehan pendanaan pra-IPO \$400 juta dari ADIA jadi sinyal baik menuju rencana IPO di awal tahun, di bursa lokal d\\&x80\&a6 https://t.co/V1vEx3leWi "	Perolehan pendanaan pra-IPO juta dari ADIA jadi sinyal baik menuju rencana IPO di awal tahun di bursa lokal
2022-03-15 07:00:32+00:00,"b'Kabar saat GoTo menjadi	Kabar saat GoTo menjadi nama

nama berikutnya yang disinggung Bursa Efek Indonesia untuk melantai setelah Bukalapak.\xe2\x80\xa6 https://t.co/9y8Q63IVSa	berikutnya yang disinggung Bursa Efek Indonesia untuk melantai setelah Bukalapak
2022-03-15 07:00:31+00:00,b'Kabar resmi Gojek dan Tokopedia resmi merger pada 17 Mei 2021.\n\n https://t.co/kZIQaV9xIC \n\n#GoTo #GOTO #IPOGoTo\xe2\x80\xa6 https://t.co/IAThDIPry7	Kabar resmi Gojek dan Tokopedia resmi merger pada Mei
2022-03-15 07:00:31+00:00,b'Analisa peluang-peluang yang akan dihasilkan oleh pembentukan GoTo dari seorang pakar.\n\n https://t.co/4lonzXwbbK \xe2\x80\xa6 https://t.co/5hT5eyQC71	Analisa peluang-peluang yang akan dihasilkan oleh pembentukan GoTo dari seorang pakar
2022-03-15 07:00:30+00:00,b'Momen-momen merger Gojek dan Tokopedia yang saat itu hangat sekali dibahas.\n\n https://t.co/2KrR099Nla \n\n#GoTo #GOTO\xe2\x80\xa6 https://t.co/1qB2q76EL4	Momen-momen merger Gojek dan Tokopedia yang saat itu hangat sekali dibahas
2022-03-15 07:00:29+00:00,b'Gojek jadi unicorn pertama Indonesia setelah bukukan pendanaan Rp7.3 triliun.\n\n https://t.co/nGjAUI0CJe \n\n#GoTo #GOTO\xe2\x80\xa6 https://t.co/uXy4IZvGEL	Gojek jadi unicorn pertama Indonesia setelah bukukan pendanaan triliun
2022-03-15 07:00:29+00:00,b'Tokopedia menjadi unicorn kedua Indonesia setelah bukukan pendanaan Rp14 triliun yang dipimpin Alibaba.\xe2\x80\xa6 https://t.co/wZhXOToYjf	Tokopedia menjadi unicorn kedua Indonesia setelah bukukan pendanaan triliun yang dipimpin Alibaba
2022-03-15 07:00:28+00:00,b'Putaran pendanaan seri F dengan partisipasi Mitshubisi dll mantapkan Gojek menjadi decacorn.\xe2\x80\xa6 https://t.co/I12rSF5RJr	Putaran pendanaan seri F dengan partisipasi Mitshubisi dan lain-lain mantapkan Gojek menjadi decacorn
2022-03-15 07:00:28+00:00,b'Pencapaian Tokopedia yang berhasil mencapai Rp1 miliar pertama transaksi.\n\n https://t.co/xfS3JLtO5h \n\n#GoTo #GOTO\xe2\x80\xa6 https://t.co/VXXAyh43qA	Pencapaian Tokopedia yang berhasil mencapai miliar pertama transaksi
2022-03-15 06:52:50+00:00,"b'tetapi masih harus dikali 2 krn ada Tokopedia, itu juga masih sekitar Rp 300 triliun.\nya, berarti valuasi ini premi\xe2\x80\xa6 https://t.co/yVAnKqDbox "	tetapi masih harus dikali karena ada Tokopedia itu juga masih sekitar triliun berarti valuasi ini premi
2022-03-15 06:29:38+00:00,b'Simak perjalanan mereka selengkapanya di https://t.co/Lw2O1cuz9J dan	Simak perjalanan mereka

https://t.co/J8N1cYLXzl .\n\n#GoTo #IPO #DSSStartup\ \xe2\x80\xa6 https://t.co/7JqRTElOT2 '	selengkapnya di
2022-03-15 06:12:23+00:00,b'Cuma iseng baca baca aja #goto https://t.co/p7t5ovnZQA '	Cuma iseng baca baca aja goto
2022-03-15 05:50:04+00:00,b'GOTO resmi mengumumkan melantai di BEI \$GOTO @tokopedia @gojekindonesia keren abis.... #GOTO https://t.co/ipTiAtMD0Z '	GOTO resmi mengumumkan melantai di BEI keren habis GOTO
2022-03-15 05:40:38+00:00,"b'sambil menunggu percolokan hidung & tenggorokan kembali, mari kita bedah IPO #GOTO \ \xf0\x9f\x98\x8c\n\nfirst thing first, berkaca da\ \xe2\x80\xa6 https://t.co/3ti5ACi4K6 "	sambil menunggu percolokan hidung tenggorokan kembali mari kita bedah IPO GOTO
2022-03-15 05:03:15+00:00,"b'Setelah IPO, #GoTO akan punya kapitalisasi pasar Rp414 triliun. Melebihi kapitalisasi Astra (ASII) dan Unilever (UN\ \xe2\x80\xa6 https://t.co/9tr4gNTjwM "	Setelah IPO GoTO akan punya kapitalisasi pasar triliun Melebihi kapitalisasi Astra ASII dan Unilever
2022-03-15 04:52:37+00:00,b'Jujur gk bisa baca yg dikolom\n\n#GOTO #wulanguritno #BusinessProposalEp6 #jokowi #ipo https://t.co/FtWxDBJTxF '	Jujur gak bisa baca yang di kolom

Proses Case Folding

Hasil Normalisasi	Hasil Case Folding
Akhirnya PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk atau GoTo akan melaksanakan pencatatan saham perdana alias initial public off	akhirnya pt goto gojek tokopedia tbk atau goto akan melaksanakan pencatatan saham perdana alias initial public off
Jelang IPO pada awal April mendatang kinerja GoTo masih rugi Angka kerugiannya mencapai Rp triliun hingga	jelang ipo pada awal april mendatang kinerja goto masih rugi angka kerugiannya mencapai rp triliun hingga
GoTo akhirnya rilis IPO tapi ada fakta-fakta menarik yang perlu Kamu ketahui nih guys n ninvestasicerdas sahamcuan	goto akhirnya rilis ipo tapi ada fakta-fakta menarik yang perlu kamu ketahui nih guys n ninvestasicerdas sahamcuan
Gara di apps toped ada nawarin ipo tapi ribet hrs daftar bank jago dan salah satu broker ya udh pake broker	gara di apps toped ada nawarin ipo tapi ribet hrs daftar bank jago dan salah satu broker ya udh pake broker
Induk usaha dan memulai penawaran saham perdana alias IPO dengan melepas miliar	induk usaha dan memulai penawaran saham perdana alias ipo dengan melepas miliar
Marc Marquez vs Valentino Rossi Duel Rider MotoGP Terbaik n nJuara kali Rossi akan berduel melawan sang juara	marc marquez vs valentino rossi duel rider motogp terbaik n njuara kali rossi akan berduel melawan sang juara
Haiii Sobat Investor Pasti pada lagi sibuk order IPO GOTO ya kan Nih mimin bantuin dengan info info penting	haiii sobat investor pasti pada lagi sibuk order ipo goto ya kan nih mimin bantuin dengan info info penting
GoTo IPO di BEI ini Harga dan Jadwalnya Tertarik Beli GoTo IPO saham BEI investasi teknologi gojek	goto ipo di bei ini harga dan jadwalnya tertarik beli goto ipo saham bei investasi teknologi gojek
GoTo menawarkan saham perdana IPO sebanyak miliar saham Seri A dengan kemungkinan ditingkatkan hingga mili	goto menawarkan saham perdana ipo sebanyak miliar saham seri a dengan kemungkinan ditingkatkan hingga mili
Saham GO-JEK Tokopedia GoTo sangat legit untuk dicicip guyss yuk ikuti IPO Gojek	saham go-jek tokopedia goto sangat legit untuk dicicip guyss yuk ikuti ipo gojek

Tokopedia IPO GoTo	tokopedia ipo goto
lumayan lah limit	lumayan lah limit
GOTO TUNJUK INDO PREMIER JADI UNDERWRITER nGOTO EKONOMI	goto tunjuk indo premier jadi underwriter ngoto ekonomi
PO GoTo merupakan angin segar untuk tumbuhnya ritel investor baru dari berbagai kalangan termasuk mitra pengemudi	po goto merupakan angin segar untuk tumbuhnya ritel investor baru dari berbagai kalangan termasuk mitra pengemudi
Saat ini merupakan momentum tepat bagi GoTo melantai di bursa sejalan pemulihan ekonomi yang tengah berlangsung	saat ini merupakan momentum tepat bagi goto melantai di bursa sejalan pemulihan ekonomi yang tengah berlangsung
Beli GoTo gak ya	beli goto gak ya
Melihat fundamental GOTO yang buruk sahamnya nggak cocok dipegang untuk long-term Namun berkaca dari IPO BUKA ya	melihat fundamental goto yang buruk sahamnya nggak cocok dipegang untuk long-term namun berkaca dari ipo buka ya
Hah dapet fixed allotment IPO saham GOTO n nSungguh sangat kreatif Diharusin buka pake RDN ARTO dengan akun	hah dapet fixed allotment ipo saham goto n nnsungguh sangat kreatif diharusin buka pake rdn arto dengan akun
Orang nunggu GoTo IPO gw cuman nunggu GoPay Coins bisa dipake di GoFood	orang nunggu goto ipo gw cuman nunggu gopay coins bisa dipake di gofood
Ini serius kan GoTo	ini serius kan goto
lalu Tokopedia marketnya makin kuat dan luas semenjak ada TokopediaNow over price wajar karena	lalu tokopedia marketnya makin kuat dan luas semenjak ada tokopedianow over price wajar karena
Bukannya majang laba bersih trend IPO e-commerce malah majang rugi bersih Dari bisnis utama GoTo yg menari	bukannya majang laba bersih trend ipo e-commerce malah majang rugi bersih dari bisnis utama goto yg menari
Rencana IPO GOTO jika baca prospektusnya ada subjudul Perusahaan telah mencatat rugi bersih sejak didirikan	rencana ipo goto jika baca prospektusnya ada subjudul perusahaan telah mencatat rugi bersih sejak didirikan

Preorder sebelum diserbu reseller atau ikan paus di market IPO GoTo	preorder sebelum diserbu reseller atau ikan paus di market ipo goto
Wahai para Sultan Gojek belum ada yang update pada dapet limit program Saham Gotong Royong berapa	wahai para sultan gojek belum ada yang update pada dapet limit program saham gotong royong berapa
Update informasi seputar investasi dengan menghubungi kami atau kunjungi	update informasi seputar investasi dengan menghubungi kami atau kunjungi
tetep lanjut meski diganggu	tetep lanjut meski diganggu
Di saat semua fear di situ kita all in	di saat semua fear di situ kita all in
Kilat terbaik dan secepat kilat Web game terlengkap di Indonesia dari SLOT hingga POKER	kilat terbaik dan secepat kilat web game terlengkap di indonesia dari slot hingga poker
Driver Ojol bisa jadi Pemegang Saham GoTo Inilah Penjelasannya	driver ojol bisa jadi pemegang saham goto inilah penjelasannya
Bagi teman kafein yang ingin dapatkan prospektus IPO GOTO bisa read dan dowload di mari ya	bagi teman kafein yang ingin dapatkan prospektus ipo goto bisa read dan dowload di mari ya
Mantep nih otw bulan	mantep nih otw bulan
Nah ini kenapa untuk stabilisasi harga bukannya yang dipasang price floor supaya harga terjaga tidak turun terus	nah ini kenapa untuk stabilisasi harga bukannya yang dipasang price floor supaya harga terjaga tidak turun terus
Mau kulik Catatan Perjalanan Gojek dan Tokopedia hingga Menjadi GoTo Simak selengkapnya di Mini Report The Story	mau kulik catatan perjalanan gojek dan tokopedia hingga menjadi goto simak selengkapnya di mini report the story
Selain ADIA beberapa investor yang turut terlibat termasuk Avanda Investment Management Fidelity InternationalZ	selain adia beberapa investor yang turut terlibat termasuk avanda investment management fidelity internationalz
Perolehan pendanaan pra-IPO juta dari ADIA jadi sinyal baik menuju rencana IPO di awal tahun di bursa lokal	perolehan pendanaan pra-ipo juta dari adia jadi sinyal baik menuju rencana ipo di awal tahun di bursa lokal

Kabar saat GoTo menjadi nama berikutnya yang disinggung Bursa Efek Indonesia untuk melantai setelah Bukalapak	kabar saat goto menjadi nama berikutnya yang disinggung bursa efek indonesia untuk melantai setelah bukalapak
Kabar resmi Gojek dan Tokopedia resmi merger pada Mei	kabar resmi gojek dan tokopedia resmi merger pada mei
Analisa peluang-peluang yang akan dihasilkan oleh pembentukan GoTo dari seorang pakar	analisa peluang-peluang yang akan dihasilkan oleh pembentukan goto dari seorang pakar
Momen-momen merger Gojek dan Tokopedia yang saat itu hangat sekali dibahas	momen-momen merger gojek dan tokopedia yang saat itu hangat sekali dibahas
Gojek jadi unicorn pertama Indonesia setelah bukukan pendanaan triliun	gojek jadi unicorn pertama indonesia setelah bukukan pendanaan triliun
Tokopedia menjadi unicorn kedua Indonesia setelah bukukan pendanaan triliun yang dipimpin Alibaba	tokopedia menjadi unicorn kedua indonesia setelah bukukan pendanaan triliun yang dipimpin alibaba
Putaran pendanaan seri F dengan partisipasi Mitshubishi dan lain-lain mantapkan Gojek menjadi decacorn	putaran pendanaan seri f dengan partisipasi mitshubishi dan lain-lain mantapkan gojek menjadi decacorn
Pencapaian Tokopedia yang berhasil mencapai miliar pertama transaksi	pencapaian tokopedia yang berhasil mencapai miliar pertama transaksi
tetapi masih harus dikali karena ada Tokopedia itu juga masih sekitar triliun berarti valuasi ini premi	tetapi masih harus dikali karena ada tokopedia itu juga masih sekitar triliun berarti valuasi ini premi
Simak perjalanan mereka selengkapnya di	simak perjalanan mereka selengkapnya di
Cuma iseng baca baca aja goto	cuma iseng baca baca aja goto
GOTO resmi mengumumkan melantai di BEI keren habis GOTO	goto resmi mengumumkan melantai di bei keren habis goto
sambil menunggu percolokan hidung tenggorokan kembali mari kita bedah IPO GOTO	sambil menunggu percolokan hidung tenggorokan kembali mari kita bedah ipo goto

Setelah IPO GoTO akan punya kapitalisasi pasar triliun Melebihi kapitalisasi Astra ASII dan Unilever	setelah ipo goto akan punya kapitalisasi pasar triliun melebihi kapitalisasi astra asii dan unilever
Jujur gak bisa baca yang di kolom	jujur gak bisa baca yang di kolom

Proses Tokenizing

Hasil Case Folding	Hasil Tokenizing
akhirnya pt goto gojek tokopedia tbk atau goto akan melaksanakan pencatatan saham perdana alias initial public off	akhirnya,pt,goto,gojek,tokopedia,tbk,atau,goto,akan,melaksanakan,pencatatan,saham,perdana,alias,initial,public,off
jelang ipo pada awal april mendatang kinerja goto masih rugi angka kerugiannya mencapai rp triliun hingga	jelang,ipo,pada,awal,april,mendatang,kinerja,goto,masih,rugi,angka,kerugiannya,mencapai,rp,triliun,hingga
goto akhirnya rilis ipo tapi ada fakta-fakta menarik yang perlu kamu ketahui nih guys n ninvestasicerdas sahamcuan	goto,akhirnya,rilis,ipo,tapi,ada,fakta-fakta,menarik,yang,perlu,kamu,ketahui,nih,guys,n,ninvestasicerdas,sahamcuan
gara di apps toped ada nawarin ipo tapi ribet hrs daftar bank jago dan salah satu broker ya udh pake broker	gara,di,apps,toped,ada,nawarin,ipo,tapi,ribet,hrs,daftar,bank,jago,dan,salah,satu,broker,ya,udh,pake,broker
induk usaha dan memulai penawaran saham perdana alias ipo dengan melepas miliar	induk,usaha,dan,memulai,penawaran,saham,perdana,alias,ipo,dengan,melepas,miliar
marc marquez vs valentino rossi duel rider motogp terbaik n njuara kali rossi akan berduel melawan sang juara	marc,marquez,vs,valentino,rossi,duel,rider,motogp,terbaik,n,njuara,kali,rossi,akan,berduel,melawan,sang,juara
hiiii sobat investor pasti pada lagi sibuk order ipo goto ya kan nih mimin bantuin dengan info info penting	hiiii,sobat,investor,pasti,pada,lagi,sibuk,order,ipo,goto,ya,kan,nih,mimin,bantuin,dengan,info,info,penting
goto ipo di bei ini harga dan jadwalnya tertarik beli goto ipo saham bei investasi teknologi gojek	goto,ipo,di,bei,ini,harga,dan,jadwalnya,tertarik,beli,goto,ipo,saham,bei,investasi,teknologi,gojek
goto menawarkan saham perdana ipo sebanyak miliar saham seri a dengan kemungkinan ditingkatkan hingga mili	goto,menawarkan,saham,perdana,ipo,sebanyak,miliar,saham,seri,a,dengan,kemungkinan,ditingkatkan,hingga,mili
saham go-jek tokopedia goto sangat legit untuk dicicip guyss yuk ikuti ipo gojek tokopedia ipo goto	saham,go-jek,tokopedia,goto,sangat,legit,untuk,dicicip,guyss,yuk,ikuti,ipo,gojek,tokopedia,ipo,goto

lumayan lah limit	lumayan,lah,limit
goto tunjuk indo premier jadi underwriter ngoto ekonomi	goto,tunjuk,indo,premier,jadi,underwriter,ngoto,ekonomi
po goto merupakan angin segar untuk tumbuhnya ritel investor baru dari berbagai kalangan termasuk mitra pengemudi	po,goto,merupakan,angin,segar,untuk,tumbuhnya,ritel,investor,baru,dari,berbagai,kalangan,termasuk,mitra,pengemudi
saat ini merupakan momentum tepat bagi goto melantai di bursa sejalan pemulihan ekonomi yang tengah berlangsung	saat,ini,merupakan,momentum,tepat,bagi,goto,melantai,di,bursa,sejalan,pemulihan,ekonomi,yang,tengah,berlangsung
beli goto gak ya	beli,goto,gak,ya
melihat fundamental goto yang buruk sahamnya nggak cocok dipegang untuk long-term namun berkaca dari ipo buka ya	melihat,fundamental,goto,yang,buruk,sahamnya,nggak,cocok,dipegang,untuk,long-term,namun,berkaca,dari,ipo,buka,ya
hah dapet fixed allotment ipo saham goto nnsungguh sangat kreatif diharusin buka pake rdn arto dengan akun	hah,dapet,fixed,allotment,ipo,saham,goto,nnsungguh,sangat,kreatif,diharusin,buka,pake,rdn,arto,dengan,akun
orang nunggu goto ipo gw cuman nunggu gopay coins bisa dipake di gofood	orang,nunggu,goto,ipo,gw,cuman,nunggu,gopay,coins,bisa,dipake,di,gofood
ini serius kan goto	ini,serius,kan,goto
lalu tokopedia marketnya makin kuat dan luas semenjak ada tokopedia now over price wajar karena	lalu,tokopedia,marketnya,makin,kuat,dan,luas,semenjak,ada,tokopedia now,over,price,wajar,karena
bukannya majang laba bersih trend ipo e-commerce malah majang rugi bersih dari bisnis utama goto yg menari	bukannya,majang,laba,bersih,trend,ipo,e-commerce,malah,majang,rugi,bersih,dari,bisnis,utama,goto,yg,menari
rencana ipo goto jika baca prospektusnya ada subjudul perusahaan telah mencatat rugi bersih sejak didirikan	rencana,ipo,goto,jika,baca,prospektusnya,ada,subjudul,perusahaan,telah,mencatat,rugi,bersih,sejak,didirikan
preorder sebelum diserbu reseller atau ikan paus di market ipo goto	preorder,sebelum,diserbu,reseller,atau,ikan,paus,di,market,ipo,goto

wahai para sultan gojek belum ada yang update pada dapet limit program saham gotong royong berapa	wahai,para,sultan,gojek,belum,ada,yang,update,pada,dapet,limit,program,saham,gotong,royong,berapa
update informasi seputar investasi dengan menghubungi kami atau kunjungi	update,informasi,seputar,investasi,dengan,menghubungi,kami,atau,kunjungi
tetep lanjut meski diganggu	tetep,lanjut,meski,diganggu
di saat semua fear di situ kita all in	di,saat,semua,fear,di,situ,kita,all,in
kilat terbaik dan secepat kilat web game terlengkap di indonesia dari slot hingga poker	kilat,terbaik,dan,secepat,kilat,web,game,terlengkap,di,indonesia,dari,slot,hingga,poker
driver ojol bisa jadi pemegang saham goto inilah penjelasannya	driver,ojol,bisa,jadi,pemegang,saham,goto,inilah,penjelasannya
bagi teman kafein yang ingin dapatkan prospektus ipo goto bisa read dan download di mari ya	bagi,teman,kafein,yang,ingin,dapatkan,prospektus,ipo,goto,bisa,read,dan,download,di,mari,ya
mantep nih otw bulan	mantep,nih,otw,bulan
nah ini kenapa untuk stabilisasi harga bukannya yang dipasang price floor supaya harga terjaga tidak turun terus	nah,ini,kenapa,untuk,stabilisasi,harga,bukannya,yang,dipasang,price,floor,supaya,harga,terjaga,tidak,turun,terus
mau kulik catatan perjalanan gojek dan tokopedia hingga menjadi goto simak selengkapnya di mini report the story	mau,kulik,catatan,perjalanan,gojek,dan,tokopedia,hingga,menjadi,goto,simak,selengkapnya,di,mini,report,the,story
selain adia beberapa investor yang turut terlibat termasuk avanda investment management fidelity internationalz	selain,adia,beberapa,investor,yang,turut,terlibat,termasuk,avanda,investment,management,fidelity,internationalz
perolehan pendanaan pra-ipo juta dari adia jadi sinyal baik menuju rencana ipo di awal tahun di bursa lokal	perolehan,pendanaan,pra-ipo,juta,dari,adia,jadi,sinyal,baik,menuju,rencana,ipo,di,awal,tahun,di,bursa,lokal
kabar saat goto menjadi nama berikutnya yang disinggung bursa efek indonesia untuk melantai setelah bukalapak	kabar,saat,goto,menjadi,nama,berikutnya,yang,disinggung,bursa,efek,indonesia,untuk,melantai,setelah,bukalapak

kabar resmi gojek dan tokopedia resmi merger pada mei	kabar,resmi,gojek,dan,tokopedia,resmi,merger,pada,mei
analisa peluang-peluang yang akan dihasilkan oleh pembentukan goto dari seorang pakar	analisa,peluang-peluang,yang,akan,dihasilkan,oleh,pembentukan,goto,dari,seorang,pakar
momen-momen merger gojek dan tokopedia yang saat itu hangat sekali dibahas	momen-momen,merger,gojek,dan,tokopedia,yang,saat,itu,hangat,sekali,dibahas
gojek jadi unicorn pertama indonesia setelah bukukan pendanaan triliun	gojek,jadi,unicorn,pertama,indonesia,setelah,bukukan,pendanaan,triliun
tokopedia menjadi unicorn kedua indonesia setelah bukukan pendanaan triliun yang dipimpin alibaba	tokopedia,menjadi,unicorn,kedua,indonesia,setelah,bukukan,pendanaan,triliun,yang,dipimpin,alibaba
putaran pendanaan seri f dengan partisipasi mitshubishi dan lain-lain mantapkan gojek menjadi decacorn	putaran,pendanaan,seri,f,dengan,partisipasi,mitshubishi,dan,lain-lain,mantapkan,gojek,menjadi,decacorn
pencapaian tokopedia yang berhasil mencapai miliar pertama transaksi	pencapaian,tokopedia,yang,berhasil,mencapai,miliar,pertama,transaksi
tetapi masih harus dikali karena ada tokopedia itu juga masih sekitar triliun berarti valuasi ini premi	tetapi,masih,harus,dikali,karena,ada,tokopedia,itu,juga,masih,sekitar,triliun,berarti,valuasi,ini,premi
simak perjalanan mereka selengkapnya di	simak,perjalanan,mereka,selengkapnya,di
cuma iseng baca baca aja goto	cuma,iseng,baca,baca,aja,goto
goto resmi mengumumkan melantai di beikeren habis goto	goto,resmi,mengumumkan,melantai,di,beikeren,habis,goto
sambil menunggu percolokan hidung tenggorokan kembali mari kita bedah ipo goto	sambil,menunggu,percolokan,hidung,tenggorokan,kembali,mari,kita,bedah,ipo,goto
setelah ipo goto akan punya kapitalisasi pasar triliun melebihi kapitalisasi astra asii dan unilever	setelah,ipo,goto,akan,punya,kapitalisasi,pasar,triliun,melebihi,kapitalisasi,astra,asii,dan,unilever

jujur gak bisa baca yang di kolom	jujur,gak,bisa,baca,yang,di,kolom
-----------------------------------	-----------------------------------

Proses Filtering

Hasil Tokenize	Hasil Filtering
akhirnya,pt,goto,gojek,tokopedia,tbk,atau,goto, akan,melaksanakan,pencatatan,saham,perdana, alias,initial,public,off	pt,goto,gojek,tokopedia,tbk,goto,melaksana kan,pencatatan,saham,perdana,alias,initial, public,off
jelang,ipo,pada,awal,april,mendatang,kinerja,g oto,masih,rugi,angka,kerugiannya,mencapai,rp, triliun,hingga	jelang,ipo,april,kinerja,goto,rugi,angka,ker ugiannya,mencapai,rp,triliun
goto,akhirnya,rilis,ipo,tapi,ada,fakta- fakta,menarik,yang,perlu,kamu,ketahui,nih,guy s,n,ninvestasicerdas,sahamcuan	goto,rilis,ipo,fakta- fakta,menarik,ketahui,guys,investasi,cerdas ,saham,cuan
gara,di,apps,toped,ada,nawarin,ipo,tapi,ribet,hr s,daftar,bank,jago,dan,salah,satu,broker,ya,udh, pake,broker	gara,apps,toped,nawarin,ipo,ribet,daftar,ba nk,jago,salah,broker,pake,broker
induk,usaha,dan,memulai,penawaran,saham,per dana,alias,ipo,dengan,melepas,miliar	induk,usaha,penawaran,saham,perdana,alia s,ipo,melepas,miliar
marc,marquez,vs,valentino,rossi,duel,rider,mot ogp,terbaik,n,njuara,kali,rossi,akan,berduel,mel awan,sang,juara	marc,marquez,valentino,rossi,duel,rider,mo togp,terbaik,juara,rossi,berduel,melawan,ju ara
hiii,sobat,investor,pasti,pada,lagi,sibuk,order,i po,goto,ya,kan,nih,mimin,bantuin,dengan,info,i nfo,penting	sobat,investor,sibuk,order,ipo,goto,mimin,b antuin,info
goto,ipo,di,bei,ini,harga,dan,jadwalnya,tertarik, beli,goto,ipo,saham,bei,investasi,teknologi,goje k	goto,ipo,bei,harga,jadwalnya,tertarik,beli,g oto,ipo,saham,bei,investasi,teknologi,gojek
goto,menawarkan,saham,perdana,ipo,sebanyak, miliar,saham,seri,a,dengan,kemungkinan,diting katkan,hingga,mili	goto,menawarkan,saham,perdana,ipo,miliar ,saham,seri,ditingkatkan,miliar
saham,go- jek,tokopedia,goto,sangat,legit,untuk,dicicip,gu yss,yuk,ikuti,ipo,gojek,tokopedia,ipo,goto	saham,gojek,tokopedia,goto,legit,dicicip,ik uti,ipo,gojek,tokopedia,ipo,goto

lumayan,lah,limit	lumayan,limit
goto,tunjuk,indo,premier,jadi,underwriter,ngoto, ekonomi	goto,indo,premier,underwriter,ngoto,ekono mi
po,goto,merupakan,angin,segar,untuk,tumbuhn ya,ritel,investor,baru,dari,berbagai,kalangan,ter masuk,mitra,pengemudi	po,goto,angin,segar,tumbuhnya,ritel,invest or,kalangan,mitra,pengemudi
saat,ini,merupakan,momentum,tepat,bagi,goto, melantai,di,bursa,sejalan,pemulihan,ekonomi,y ang,tengah,berlangsung	momentum,goto,melantai,bursa,sejalan,pe mulihan,ekonomi
beli,goto,gak,ya	beli,goto
melihat,fundamental,goto,yang,buruk,sahamny a,nggak,cocok,dipegang,untuk,long- term,namun,berkaca,dari,ipo,buka,ya	fundamental,goto,buruk,sahamnya,cocok,di pegang,long-term,berkaca,ipo,buka
hah,dapet,fixed,allotment,ipo,saham,goto,n,nsu ngguh,sangat,kreatif,diharusin,buka,pake,rdn,ar to,dengan,akun	dapet,fixed,allotment,ipo,saham,goto,sungg uh,kreatif,diharusin,buka,pake,rdn,arto,aku n
orang,nunggu,goto,ipo,gw,cuman,nunggu,gopa y,coins,bisa,dipake,di,gofood	orang,nunggu,goto,ipo,gw,cuman,nunggu,g opay,coins,dipake,gofood
ini,serius,kan,goto	serius,goto
lalu,tokopedia,marketnya,makin,kuat,dan,luas,s emenjak,ada,tokopedianow,over,price,wajar,ka rena	tokopedia,marketnya,kuat,luas,semenjak,to kopedianow,over,price,wajar
bukannya,majang,laba,bersih,trend,ipo,e- commerce,malah,majang,rugi,bersih,dari,bisnis ,utama,goto,yg,menari	majang,laba,bersih,trend,ipo,e- commerce,majang,rugi,bersih,bisnis,utama, goto,menari
rencana,ipo,goto,jika,baca,prospektusnya,ada,s ubjudul,perusahaan,telah,mencatat,rugi,bersih,s ejak,didirikan	rencana,ipo,goto,baca,prospektusnya,subju dul,perusahaan,mencatat,rugi,bersih,didirik an
preorder,sebelum,diserbu,reseller,atau,ikan,pau s,di,market,ipo,goto	preorder,diserbu,reseller,ikan,paus,market,i po,goto

wahai,para,sultan,gojek,belum,ada,yang,update ,pada,dapet,limit,program,saham,gotong,royong,berapa	sultan,gojek,update,dapet,limit,program,saham,gotong,royong
update,informasi,seputar,investasi,dengan,menghubungi,kami,atau,kunjungi	update,informasi,seputar,investasi,menghubungi,kunjungi
tetep,lanjut,meski,diganggu	tetep,diganggu
di,saat,semua,fear,di,situ,kita,all,in	fear,situ,all,in
kilat,terbaik,dan,secepat,kilat,web,game,terlengkap,di,indonesia,dari,slot,hingga,poker	kilat,terbaik,secepat,kilat,web,game,terlengkap,indonesia,slot,poker
driver,ojol,bisa,jadi,pemegang,saham,goto,inilah,penjelasannya	driver,ojol,pemegang,saham,goto,penjelasannya
bagi,teman,kafein,yang,ingin,dapatkan,prospektus,ipo,goto,bisa,read,dan,dowload,di,mari,ya	teman,kafein,dapatkan,prospektus,ipo,goto,read,dowload,mari
mantep,nih,otw,bulan	mantep
nah,ini,kenapa,untuk,stabilisasi,harga,bukannya,yang,dipasang,price,floor,supaya,harga,terjaga,tidak,turun,terus	stabilisasi,harga,dipasang,price,floor,harga,terjaga,turun
mau,kulik,catatan,perjalanan,gojek,dan,tokopedia,hingga,menjadi,goto,simak,selengkapnya,di,mini,report,the,story	kulik,catatan,perjalanan,gojek,tokopedia,goto,simak,selengkapnya,mini,report,story
selain,adia,beberapa,investor,yang,turut,terlibat,termasuk,avanda,investment,management,fidelity,internationalz	adia,investor,terlibat,avanda,investment,management,fidelity,internationalz
perolehan,pendanaan,pra-ipo,juta,dari,adia,jadi,sinyal,baik,menuju,rencana,ipo,di,awal,tahun,di,bursa,lokal	perolehan,pendanaan,pra-ipo,juta,adia,sinyal,rencana,ipo,bursa,lokal
kabar,saat,goto,menjadi,nama,berikutnya,yang,disinggung,bursa,efek,indonesia,untuk,melantai,setelah,bukalapak	kabar,goto,nama,disinggung,bursa,efek,indonesia,melantai,bukalapak
kabar,resmi,gojek,dan,tokopedia,resmi,merger,	kabar,resmi,gojek,tokopedia,resmi,merger,

pada,mei	mei
analisa,peluang- peluang,yang,akan,dihasilkan,oleh,pembentukan,goto,dari,seorang,pakar	analisa,peluang- peluang,dihasilkan,pembentukan,goto,pakar
momen- momen,merger,gojek,dan,tokopedia,yang,saat,itu,hangat,sekali,dibahas	momen- momen,merger,gojek,tokopedia,hangat,dibahas
gojek,jadi,unicorn,pertama,indonesia,setelah,bukukan,pendanaan,triliun	gojek,unicorn,indonesia,bukukan,pendanaan,triliun
tokopedia,menjadi,unicorn,kedua,indonesia,setelah,bukukan,pendanaan,triliun,yang,dipimpin,alibaba	tokopedia,unicorn,indonesia,bukukan,pendanaan,triliun,dipimpin,alibaba
putaran,pendanaan,seri,f,dengan,partisipasi,mitshubisi,dan,lain-lain,mantapkan,gojek,menjadi,decacorn	putaran,pendanaan,seri,f,partisipasi,mitshubisi,mantapkan,gojek,decacorn
pencapaian,tokopedia,yang,berhasil,mencapai,miliar,pertama,transaksi	pencapaian,tokopedia,berhasil,mencapai,miliar,transaksi
tetapi,masih,harus,dikali,karena,ada,tokopedia,itu,juga,masih,sekitar,triliun,berarti,valuasi,ini,premi	dikali,tokopedia,triliun,valuasi,premi
simak,perjalanan,mereka,selengkapnya,di	simak,perjalanan,selengkapnya
cuma,iseng,baca,baca,aja,goto	iseng,baca,baca,goto
goto,resmi,mengumumkan,melantai,di,bei,keren,habis,goto	goto,resmi,mengumumkan,melantai,bei,keren,habis,goto
sambil,menunggu,percolokan,hidung,tenggorokan,kembali,mari,kita,bedah,ipo,goto	menunggu,percolokan,hidung,tenggorokan,mari,bedah,ipo,goto
setelah,ipo,goto,akan,punya,kapitalisasi,pasar,triliun,melebihi,kapitalisasi,astra,asii,dan,unilever	ipo,goto,kapitalisasi,pasar,triliun,melebihi,kapitalisasi,astra,asii,unilever
jujur,gak,bisa,baca,yang,di,kolom	jujur,baca,kolom

Proses Stemming

Hasil Filtering	Hasil Stemming
pt,goto,gojek,tokopedia,tbk,goto,melaksanakan ,pencatatan,saham,perdana,alias,initial,public,off	pt,goto,gojek,tokopedia,tbk,goto,laksana,catat,saham,perdana,alias,initial,public,off
jelang,ipo,april,kinerja,goto,rugi,angka,kerugian,menyapai,rp,triliun	jelang,ipo,april,kerja,goto,rugi,angka,rugi,capai,rp,triliun
goto,rilis,ipo,fakta-fakta,menarik,ketahui,guys,investasi,cerdas,saham,cuan	goto,rilis,ipo,fakta,tarik,tahu,guys,investasi,cerdas,saham,cuan
gara,apps,toped,nawarin,ipo,ribet,daftar,bank,jago,salah,broker,pake,broker	gara,apps,toped,nawarin,ipo,ribet,daftar,bank,jago,salah,broker,pake,broker
induk,usaha,penawaran,saham,perdana,alias,ipo,melepas,miliar	induk,usaha,tawar,saham,perdana,alias,ipo,lepas,miliar
marc,marquez,valentino,rossi,duel,rider,motogp,terbaik,juara,rossi,berduel,melawan,juara	marc,marquez,valentino,rossi,duel,rider,motogp,baik,juara,rossi,duel,lawan,juara
sobat,investor,sibuk,order,ipo,goto,mimin,bantu,info	sobat,investor,sibuk,order,ipo,goto,mimin,bantu,info
goto,ipo,bei,harga,jadwal,nya,tertarik,beli,goto,ipo,saham,bei,investasi,teknologi,gojek	goto,ipo,bei,harga,jadwal,tarik,beli,goto,ipo,saham,bei,investasi,teknologi,gojek
goto,menawarkan,saham,perdana,ipo,miliar,saham,seri,ditingkatkan,miliar	goto,tawar,saham,perdana,ipo,miliar,saham,seri,tingkat,miliar
saham,gojek,tokopedia,goto,legit,dicip,ikuti,ipo,gojek,tokopedia,ipo,goto	saham,gojek,tokopedia,goto,legit,cicip,ikut,ipo,gojek,tokopedia,ipo,goto
lumayan,limit	lumayan,limit
goto,indo,premier,underwriter,ngoto,ekonomi	goto,indo,premier,underwriter,ngoto,ekonomi

po, goto, angin, segar, tumbuhnya, ritel, investor, kalangan, mitra, pengemudi	po, goto, angin, segar, tumbuh, ritel, investor, kalangan, mitra, kemudi
momentum, goto, melantai, bursa, sejalan, pemulihan, ekonomi	momentum, goto, lantai, bursa, jalan, pulih, ekonomi
beli, goto	beli, goto
fundamental, goto, buruk, sahamnya, cocok, dipegang, long-term, berkaca, ipo, buka	fundamental, goto, buruk, saham, cocok, pegang, long-term, kaca, ipo, buka
dapet, fixed, allotment, ipo, saham, goto, sungguh, kreatif, diharusin, buka, pake, rdn, arto, akun	dapet, fixed, allotment, ipo, saham, goto, sungguh, kreatif, diharusin, buka, pake, rdn, arto, akun
orang, nunggu, goto, ipo, gw, cuman, nunggu, gopay, coins, dipake, gofood	orang, nunggu, goto, ipo, gw, cuman, nunggu, gopay, coins, dipake, gofood
serius, goto	serius, goto
tokopedia, marketnya, kuat, luas, semenjak, tokopedia now, over, price, wajar	tokopedia, marketnya, kuat, luas, semenjak, tokopedia now, over, price, wajar
majang, laba, bersih, trend, ipo, e-commerce, majang, rugi, bersih, bisnis, utama, goto, menari	majang, laba, bersih, trend, ipo, e-commerce, majang, rugi, bersih, bisnis, utama, goto, tari
rencana, ipo, goto, baca, prospektusnya, subjudul, perusahaan, mencatat, rugi, bersih, didirikan	rencana, ipo, goto, baca, prospektus, subjudul, usaha, catat, rugi, bersih, diri
preorder, diserbu, reseller, ikan, paus, market, ipo, goto	preorder, serbu, reseller, ikan, paus, market, ipo, goto
sultan, gojek, update, dapet, limit, program, saham, gotong, royong	sultan, gojek, update, dapet, limit, program, saham, gotong, royong
update, informasi, seputar, investasi, menghubungi, kunjungi	update, informasi, putar, investasi, hubungi, kunjungi
tetep, diganggu	tetep, ganggu
fear, situ, all, in	fear, situ, all, in

kilat,terbaik,secepat,kilat,web,game,terlengkap,indonesia,slot,poker	kilat,baik,cepat,kilat,web,game,lengkap,indonesia,slot,poker
driver,ojol,pemegang,saham,goto,penjelasannya	driver,ojol,pegang,saham,goto,jelas
teman,kafein,dapatkan,prospektus,ipo,goto,read,dowload,mari	teman,kafein,dapat,prospektus,ipo,goto,read,dowload,mari
mantep	mantep
stabilisasi,harga,dipasang,price,floor,harga,terjaga,turun	stabilisasi,harga,pasang,price,floor,harga,jaga,turun
kulik,catatan,perjalanan,gojek,tokopedia,goto,simak,selengkapnyamini,report,story	kulik,catat,jalan,gojek,tokopedia,goto,simak,lengkap,minireport,story
adia,investor,terlibat,avanda,investment,management,fidelity,internationalz	adia,investor,libat,avanda,investment,management,fidelity,internationalz
perolehan,pendanaan,pra-ipo,juta,adia,sinyal,rencana,ipo,bursa,lokal	oleh,dana,pra-ipo,juta,adia,sinyal,rencana,ipo,bursa,lokal
kabar,goto,nama,disinggung,bursa,efek,indonesia,melantai,bukalapak	kabar,goto,nama,singgung,bursa,efek,indonesia,lantai,bukalapak
kabar,resmi,gojek,tokopedia,resmi,merger,mei	kabar,resmi,gojek,tokopedia,resmi,merger,mei
analisa,peluang-peluang,dihasilkan,pembentukan,goto,pakar	analisa,peluang,hasil,bentuk,goto,pakar
momen-momen,merger,gojek,tokopedia,hangat,dibahas	momen,merger,gojek,tokopedia,hangat,bahas
gojek,unicorn,indonesia,bukukan,pendanaan,triliun	gojek,unicorn,indonesia,buku,dana,triliun
tokopedia,unicorn,indonesia,bukukan,pendanaan,triliun,dipimpin,alibaba	tokopedia,unicorn,indonesia,buku,dana,triliun,pimpin,alibaba
putaran,pendanaan,seri,f,partisipasi,mitshubisi,	putar,dana,seri,partisipasi,mitshubisi,manta

mantapkan,gojek,decacorn	p,gojek,decacorn
pencapaian,tokopedia,berhasil,mencapai,miliar,transaksi	capai,tokopedia,hasil,capai,miliar,transaksi
dikali,tokopedia,triliun,valuasi,premi	kali,tokopedia,triliun,valuasi,premi
simak,perjalanan,selengkapnya	simak,jalan,lengkap
iseng,baca,baca,goto	iseng,baca,baca,goto
goto,resmi,mengumumkan,melantai,bei,keren,habis,goto	goto,resmi,umum,lantai,bei,keren,habis,goto
menunggu,percolokan,hidung,tenggorokan,mari,bedah,ipo,goto	tunggu,colok,hidung,tenggorok,mari,bedah,ipo,goto
ipo,goto,kapitalisasi,pasar,triliun,melebihi,kapitalisasi,astra,asii,unilever	ipo,goto,kapital,pasar,triliun,lebih,kapital,astra,asi,unilever
jujur,baca,kolom	jujur,baca,kolom

Proses Weighting

Hasil Stemming	Hasil Weighting
pt,goto,gojek,tokopedia,tbk,goto,lak sa,catat,saham,perdana,alias,initial,pu blic,off	('goto', 2),('pt', 1),('gojek', 1),('tokopedia', 1),('tbk', 1),('laksana', 1),('catat', 1),('saham', 1),('perdana', 1),('alias', 1),('initial', 1),('public', 1),('off', 1)
jelang,ipo,april,kerja,goto,rugi,angka,r ugi,capai,rp,triliun	('rugi', 2),('jelang', 1),('ipo', 1),('april', 1),('kerja', 1),('goto', 1),('angka', 1),('capai', 1),('rp', 1),('triliun', 1)
goto,rilis,ipo,fakta,tarik,tahu,guys,inve stasi,cerdas,saham,cuan	('goto', 1),('rilis', 1),('ipo', 1),('fakta', 1),('tarik', 1),('tahu', 1),('guys', 1),('investasi', 1),('cerdas', 1),('saham', 1),('cuan', 1)
gara,apps,toped,nawarin,ipo,ribet,daftar, bank,jago,salah,broker,pake,broker	('broker', 2),('gara', 1),('apps', 1),('toped', 1),('nawarin', 1),('ipo', 1),('ribet', 1),('daftar', 1),('bank', 1),('jago', 1),('salah', 1),('pake', 1)
induk,usaha,tawar,saham,perdana,alias ,ipo,lepas,miliar	('induk', 1),('usaha', 1),('tawar', 1),('saham', 1),('perdana', 1),('alias', 1),('ipo', 1),('lepas', 1),('miliar', 1)
marc,marquez,valentino,rossi,duel,ride r,motogp,baik,juara,rossi,duel,lawan,ju ara	('rossi', 2),('duel', 2),('juara', 2),('marc', 1),('marquez', 1),('valentino', 1),('rider', 1),('motogp', 1),('baik', 1),('lawan', 1)
sobat,investor,sibuk,order,ipo,goto,mi min,bantuin,info	('sobat', 1),('investor', 1),('sibuk', 1),('order', 1),('ipo', 1),('goto', 1),('mimin', 1),('bantuin', 1),('info', 1)
goto,ipo,bei,harga,jadwal,tarik,beli,got o,ipo,saham,bei,investasi,teknologi,goj ek	('goto', 2),('ipo', 2),('bei', 2),('harga', 1),('jadwal', 1),('tarik', 1),('beli', 1),('saham', 1),('investasi', 1),('teknologi', 1),('gojek', 1)
goto,tawar,saham,perdana,ipo,miliar,s aham,seri,tingkat,miliar	('saham', 2),('miliar', 2),('goto', 1),('tawar', 1),('perdana', 1),('ipo', 1),('seri', 1),('tingkat', 1)
saham,gojek,tokopedia,goto,legit,cicip ,ikut,ipo,gojek,tokopedia,ipo,goto	('gojek', 2),('tokopedia', 2),('goto', 2),('ipo', 2),('saham', 1),('legit', 1),('cicip', 1),('ikut', 1)
lumayan,limit	('lumayan', 1),('limit', 1)

goto,indo,premier,underwriter,ngoto,e konomi	('goto', 1),('indo', 1),('premier', 1),('underwriter', 1),('ngoto', 1),('ekonomi', 1)
po,goto,angin,segar,tumbuh,ritel,inves tor,kalang,mitra,kemudi	('po', 1),('goto', 1),('angin', 1),('segar', 1),('tumbuh', 1),('ritel', 1),('investor', 1),('kalang', 1),('mitra', 1),('kemudi', 1)
momentum,goto,lantai,bursa,jalan,puli h,ekonomi	('momentum', 1),('goto', 1),('lantai', 1),('bursa', 1),('jalan', 1),('puluh', 1),('ekonomi', 1)
beli,goto	('beli', 1),('goto', 1)
fundamental,goto,buruk,saham,cocok, pegang,long-term,kaca,ipo,buka	('fundamental', 1),('goto', 1),('buruk', 1),('saham', 1),('cocok', 1),('pegang', 1),('long-term', 1),('kaca', 1),('ipo', 1),('buka', 1)
dapet,fixed,allotment,ipo,saham,goto,s ungguh,kreatif,diharusin,buka,pake,rd n,arto,akun	('dapet', 1),('fixed', 1),('allotment', 1),('ipo', 1),('saham', 1),('goto', 1),('sungguh', 1),('kreatif', 1),('diharusin', 1),('buka', 1),('pake', 1),('rdn', 1),('arto', 1),('akun', 1)
orang,nunggu,goto,ipo,gw,cuman,nun ggg,gopay,coins,dipake,gofood	('nunggu', 2),('orang', 1),('goto', 1),('ipo', 1),('gw', 1),('cuman', 1),('gopay', 1),('coins', 1),('dipake', 1),('gofood', 1)
serius,goto	('serius', 1),('goto', 1)
tokopedia,marketnya,kuat,luas,semenj ak,tokopedianow,over,price,wajar	('tokopedia', 1),('marketnya', 1),('kuat', 1),('luas', 1),('semenjak', 1),('tokopedianow', 1),('over', 1),('price', 1),('wajar', 1)
majang,laba,bersih,trend,ipo,e- commerce,majang,rugi,bersih,bisnis,ut ama,goto,tari	('majang', 2),('bersih', 2),('laba', 1),('trend', 1),('ipo', 1),('e-commerce', 1),('rugi', 1),('bisnis', 1),('utama', 1),('goto', 1),('tari', 1)
rencana,ipo,goto,baca,prospektus,subj udul,usaha,catat,rugi,bersih,diri	('rencana', 1),('ipo', 1),('goto', 1),('baca', 1),('prospektus', 1),('subjudul', 1),('usaha', 1),('catat', 1),('rugi', 1),('bersih', 1),('diri', 1)
preorder,serbu,reseller,ikan,paus,mark et,ipo,goto	('preorder', 1),('serbu', 1),('reseller', 1),('ikan', 1),('paus', 1),('market', 1),('ipo', 1),('goto', 1)
sultan,gojek,update,dapet,limit,progra	('sultan', 1),('gojek', 1),('update', 1),('dapet',

m,saham,gotong,royong	1),('limit', 1),('program', 1),('saham', 1),('gotong', 1),('royong', 1)
update,informasi,putar,investasi,hubung,kunjung	('update', 1),('informasi', 1),('putar', 1),('investasi', 1),('hubung', 1),('kunjung', 1)
tetep,ganggu	('tetep', 1),('ganggu', 1)
fear,situ,all,in	('fear', 1),('situ', 1),('all', 1),('in', 1)
kilat,baik,cepat,kilat,web,game,lengkap,indonesia,slot,poker	('kilat', 2),('baik', 1),('cepat', 1),('web', 1),('game', 1),('lengkap', 1),('indonesia', 1),('slot', 1),('poker', 1)
driver,ojol,pegang,saham,goto,jelas	('driver', 1),('ojol', 1),('pegang', 1),('saham', 1),('goto', 1),('jelas', 1)
teman,kafein,dapat,prospektus,ipo,goto,read,dowload,mari	('teman', 1),('kafein', 1),('dapat', 1),('prospektus', 1),('ipo', 1),('goto', 1),('read', 1),('dowload', 1),('mari', 1)
mantep	('mantep', 1)
stabilisasi,harga,pasang,price,floor,harga,jaga,turun	('harga', 2),('stabilisasi', 1),('pasang', 1),('price', 1),('floor', 1),('jaga', 1),('turun', 1)
kulik,catat,jalan,gojek,tokopedia,goto,simak,lengkap,mini,report,story	('kulik', 1),('catat', 1),('jalan', 1),('gojek', 1),('tokopedia', 1),('goto', 1),('simak', 1),('lengkap', 1),('mini', 1),('report', 1),('story', 1)
adia,investor,libat,avanda,investment,management,fidelity,internationalz	('adia', 1),('investor', 1),('libat', 1),('avanda', 1),('investment', 1),('management', 1),('fidelity', 1),('internationalz', 1)
oleh,dana,pra-ipo,juta,adia,sinyal,rencana,ipo,bursa,lokal	('oleh', 1),('dana', 1),('pra-ipo', 1),('juta', 1),('adia', 1),('sinyal', 1),('rencana', 1),('ipo', 1),('bursa', 1),('lokal', 1)
kabar,goto,nama,singgung,bursa,efek,indonesia,lantai,bukalapak	('kabar', 1),('goto', 1),('nama', 1),('singgung', 1),('bursa', 1),('efek', 1),('indonesia', 1),('lantai', 1),('bukalapak', 1)
kabar,resmi,gojek,tokopedia,resmi,merger,mei	('resmi', 2),('kabar', 1),('gojek', 1),('tokopedia', 1),('merger', 1),('mei', 1)

analisa, peluang, hasil, bentuk, goto, pakar	('analisa', 1), ('peluang', 1), ('hasil', 1), ('bentuk', 1), ('goto', 1), ('pakar', 1)
momen, merger, gojek, tokopedia, hangat, bahas	('momen', 1), ('merger', 1), ('gojek', 1), ('tokopedia', 1), ('hangat', 1), ('bahas', 1)
gojek, unicorn, indonesia, buku, dana, triliun	('gojek', 1), ('unicorn', 1), ('indonesia', 1), ('buku', 1), ('dana', 1), ('triliun', 1)
tokopedia, unicorn, indonesia, buku, dana, triliun, pemimpin, alibaba	('tokopedia', 1), ('unicorn', 1), ('indonesia', 1), ('buku', 1), ('dana', 1), ('triliun', 1), ('pemimpin', 1), ('alibaba', 1)
putar, dana, seri, partisipasi, mitshubishi, mantap, gojek, decacorn	('putar', 1), ('dana', 1), ('seri', 1), ('partisipasi', 1), ('mitshubishi', 1), ('mantap', 1), ('gojek', 1), ('decacorn', 1)
capai, tokopedia, hasil, capai, miliar, transaksi	('capai', 2), ('tokopedia', 1), ('hasil', 1), ('miliar', 1), ('transaksi', 1)
kali, tokopedia, triliun, valuasi, premi	('kali', 1), ('tokopedia', 1), ('triliun', 1), ('valuasi', 1), ('premi', 1)
simak, jalan, lengkap	('simak', 1), ('jalan', 1), ('lengkap', 1)
iseng, baca, baca, goto	('baca', 2), ('iseng', 1), ('goto', 1)
goto, resmi, umum, rantai, bei, keren, habis, goto	('goto', 2), ('resmi', 1), ('umum', 1), ('rantai', 1), ('bei', 1), ('keren', 1), ('habis', 1)
tunggu, colok, hidung, tenggorok, mari, bedah, ipo, goto	('tunggu', 1), ('colok', 1), ('hidung', 1), ('tenggorok', 1), ('mari', 1), ('bedah', 1), ('ipo', 1), ('goto', 1)
ipo, goto, kapital, pasar, triliun, lebih, kapital, astra, asi, unilever	('kapital', 2), ('ipo', 1), ('goto', 1), ('pasar', 1), ('triliun', 1), ('lebih', 1), ('astra', 1), ('asi', 1), ('unilever', 1)
jujur, baca, kolom	('jujur', 1), ('baca', 1), ('kolom', 1)