

LAMPIRAN

Lampiran 1 : Dataset Anies Baswedan (500 Record) : <https://bit.ly/DatasetAniesBaswedan>

Content	Author	Date	Language	Location	Number of Likes	Number of Retweets	In Reply To	Author Name	Author Description	Author Tweets Count	Author Following Count	Author Followers Count	Author Listed Count	Author Verified	Longitude	Latitude
string meta	@Chave meta	2023-01-01	in	discrete	continuous	continuous	@aniesbasw	Chaves Maryan	string	continuous	continuous	continuous	continuous	False	continuous	continuous
meta	@JohanC meta	2023-01-01	in	meta	meta	meta	@JohanCook	RE A L I T A	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta
(03)Pemi	@Jateng	2023-01-01	in		0	0			Menjempu mimpi	2923	396	294	0	False		
@Dokter	@riyuto	2023-01-01	in		0	0			Jateng TV	113919	178	112	2	False		
@Belok	@consta	2023-01-01	in		0	0			TV Online dari Jawa	10395	510	382	0	False		
@mariani	@VQqr	2023-01-01	in		0	0			asli cinta NKRI! buzz	9149	108	105	0	False		
@ekowb	@julme	2023-01-01	in		0	0			Elzbieta "Ela" B	13141	640	617	0	False		
@Ariefka	@jagadr	2023-01-01	in		0	0			Kadrun akan binasa	186	151	18	0	False		
@_mastito	@the3b	2023-01-01	in		1	0			Cinta Indonesia	7857	178	128	0	False		
@Aswana	@C_Ran	2023-01-01	in		0	0			satu tautan	12449	3925	1867	1	False		
Paşar Ter	@MissK	2023-01-01	in		3	1			the3brothersID	701	188	59	4	False		
@arisqap	@jagadr	2023-01-01	in		0	0			Chan Rangkitu	15267	3801	10373	1	False		
Nanggung	@Masde	2023-01-01	in		0	0			Cleaner service	7857	178	128	0	False		
@aniesba	@C_Ran	2023-01-01	in		0	0			IDID Pri..sgsg	10009	2548	9542	1	False		
@Dokter	@Demis	2023-01-01	in		0	0			Chan Rangkitu	701	188	59	4	False		
@aniesba	@VQqr	2023-01-01	in		0	0			Satria Jinangku	45826	606	687	0	False		
@dwiokt	@julme	2023-01-01	in		0	0			Kadrun akan binasa	13141	640	617	0	False		
Klu_dulu	@K7_m	2023-01-01	in		0	0			Cinta Indonesia	186	151	18	0	False		
@arvindc	@frans	2023-01-01	in		0	0			Orang biasa & bukar	82541	5179	9097	1	False		
@Yagami	@Henn	2023-01-01	in		0	0			frans simo	257	77	3	0	False		
DEKAPAN	@Martir	2023-01-01	in		0	0			Henri Setiyawa	2178	837	656	0	False		
@aniesba	@JANER	2023-01-01	in		0	0			Do the best n Never	688	639	396	0	False		
@trisenk	@AyikM	2023-01-01	in		0	0			Suka mengamati kel	1045	57	26	0	False		
@aniesba	@kult	2023-01-01	in		0	0			LAA ILA HA ILLA	6431	864	241	0	False		
@aniesba	@Wiens	2023-01-01	in		0	0			Mz Ayik	12693	3349	3855	3	False		
@otto_rit	@Karep	2023-01-01	in		0	0			Pasti Ada Jalan	2036	393	384	0	False		
@aniesba	@jut-y	2023-01-01	in		0	0			ID Keep Moving Fon	184497	8496	29852	9	False		
@aniesba	@Belok	2023-01-01	in		1	0			Selalu bahagia di se	18193	1665	2199	12	False		
@xpressw	@sapasi	2023-01-01	in		0	0			Cut Yaty Ismail	49153	8593	12050	0	False		
@AndiDa	@AyikM	2023-01-01	in		1	0			Black Melow	11659	5001	2464	1	False		
@boedi	@agung	2023-01-01	in		1	0			Jadikan sunyi sebag	6431	864	241	0	False		
@streetl	@Bintar	2023-01-01	in		0	0			SETUJUSEmangat	3666	462	222	1	False		
@AncolM	@Sigma	2023-01-01	in		0	0			Garangan Ndes	2967	89	81	0	False		
Nanti kita	@Zubair	2023-01-01	in		0	0			lahir besar didesam	41786	28	156	0	False		
@abdura	@Madd	2023-01-01	in		0	0			Bukan akun sembar	1008	384	83	0	False		
@Karedo	@otto	2023-01-01	in		1	0			lempeng	2769	411	37	0	False		
@boedi	@sarma	2023-01-01	in		1	0			Andika Zubair	921	1688	1617	1	False		
@wibisono	@Johan	2023-01-01	in		0	0			iam INTERISTI and TI	20380	1295	981	0	False		
@arvindc	@mmga	2023-01-01	in		0	0			Cuma seorang petar	962	286	32	0	False		
@RijikGu	@Gosor	2023-01-01	in		0	0			Tangku Raksi A	2585	241	80	1	False		
@aniesba	@Jackv	2023-01-01	in		0	0			Innalillahi wainailla	3429	975	503	0	False		
@RijikGu	@Gosor	2023-01-01	in		0	0			Politik & Pemerintal	13405	419	386	0	False		
@NasDer	@sangk	2023-01-01	in		0	0			Johan Cook	3429	975	503	0	False		
@ch_cho	@Desai	2023-01-01	in		0	0			Paajo	19161	10	8	0	False		
@aniesba	@Jackv	2023-01-01	in		1	0			muchamad gandi	786	15	4	0	False		
@sutanm	@mmga	2023-01-01	in		0	0			Siap Mengabdikan seba	13405	419	386	0	False		
@NasDer	@hedr	2023-01-01	in		0	0			Bapak Nedi	2585	241	80	1	False		
Bangsat it	@sonob	2023-01-01	in		0	0			#indonesiapunya	154	212	15	0	False		



Lampiran 2 : Dataset Ganjar Pranowo (500 Record) : <https://bit.ly/DatasetGanjarPranowo>



Content	Author	Date	Language	Location	Number of Likes	Number of Retweets	In Reply To	Author Name	Author Description	Author Tweets Count	Author Following Count	Author Followers Count	Author Listed Count	Author Verified	Longitude	Latitude
string	@g_gan	time	discrete	discrete	continuous	continuous	@ganjarpran	ganet\ herman	string	continuous	continuous	continuous	continuous	False True	continuous	continuous
meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta	meta
@ganjarpr	@g_gan	2023-02	in		0	0	@ganjarpran	ganet herman	Laki laki	1046	51	30	0	False		
@samarchit	@Noht	2023-02	in		0	0	@samarchit	Teh_mANI	Mencintai Ulama	1510	906	666	0	False		
Rapat Kel	@satpol	2023-02	in	ID	0	0		Satpol PP Kabu	Akun resmi Satuan	372	27	661	0	False		
@ch_cho	@NAsBt	2023-02	in		0	0	@ch_chotim	Q. Jongibul	Perubahan kearah y	7993	750	633	0	False		
Yon Selan	@alethi	2023-02	in		0	0		Alethia Caramelitah		3340	14	15	0	False		
Kita bisa	@BaAle	2023-02	in		0	0		Willian Rodrigues		3341	0	0	0	False		
Satu Kata	@about	2023-02	in		0	0		About Skins	He gave me advice	3353	25	3	0	False		
Nih baru	@Turke	2023-02	in		0	0		turkeishaleyn	aller kiss :-* ❤️👉	3335	0	2	0	False		
Idemi kem	@agoss	2023-02	in		0	0		Agos Rivero	no soy perfecta per	3409	56	38	0	False		
Bersama	@alelab	2023-02	in		0	0		alejndra paola	#GanjarHebat	3338	114	6	0	False		
Maju lndc	@Gonc	2023-02	in		0	0		carlos alexis #	harus usaha biar sel	3559	5	5	0	False		
Bersama	@Alexiv	2023-02	in		0	0		alex david mat	satu yang tak bisa le	3569	97	2	0	False		
Masyarakat	@beyon	2023-02	in		0	0		Beyomce		3337	1	5	0	False		
Bersatu Ir	@31_ga	2023-02	in		0	0		alexis gaviria #	just say no, let it go	3544	10	0	0	False		
Dibawah	@Prieto	2023-02	in		0	0		karina giseth prieto		3353	20	1	0	False		
Pemerint	@agude	2023-02	in		0	0		Fleider humbe	dingin bukan berart	3563	10	0	0	False		
Bersatu Ir	@alexxc	2023-02	in		0	0		alexis izquierd	enak banget bisa m	3545	17	1	0	False		
Masyarakat	@adela	2023-02	in		0	0		adela perez garcia		3545	2	1	0	False		
lanjutkan	@Zhora	2023-02	in		0	0		روحها فدوه		3464	3	2	0	False		
Bersama	@Cmpu	2023-02	in		0	0		Aaron Silva cm	sehebat hebat tupa	3594	24	0	0	False		
Jalan teri	@adnan	2023-02	in		0	0		adnan		3480	86	1	0	False		
Pemerint	@Azual	2023-02	in		0	0		Azuul Malen		3498	28	2	0	False		
Dukung P	@alghar	2023-02	in		0	0		alghamdi2007d		3572	17	12	0	False		
Keren bar	@alhass	2023-02	in		0	0		hsoooon musa	semua pasti ada pe	3582	4	0	0	False		
Ganjar Pr	@eltigre	2023-02	in		0	0		alexander gon	Cover itu cuma alas	3571	113	60	0	False		
Jawa Ten	@lntan	2023-02	in		0	0		LINTANG		982	0	3	0	False		
Prestasi C	@syahfi	2023-02	in		0	0		Bahayah		985	2	0	0	False		
Widjiih, r	@joubc	2023-02	in		0	0		joubc		3532	5	1	0	False		
Bukti keh	@aldemr	2023-02	in		0	0		aldemar gome	makan gak makan te	3597	8	3	0	False		
Masyarakat	@ismet	2023-02	in		0	0		ismet sevmis #	suatu keniscayaan c	3611	51	2	0	False		
Kesejahter	@aldemr	2023-02	in		0	0		aldemarpinoal	dunia harusnya dam	3638	5	0	0	False		
Tatap Ser	@Rosas	2023-02	in		0	0		Rosa Salcido #	Directioner Forever	3590	7	2	0	False		
Sehat Ser	@aleyn	2023-02	in		0	0		aleyna babal #	aku dilamar dengan	3947	36	3	0	False		
Mantap, k	@Alexif	2023-02	in		0	0		alexis hernand	membuat semua ha	3634	40	4	0	False		
Ciptakan	@AaAtk	2023-02	in		0	0		Ahmed Alkind	sekolah terus samp	3641	5	2	0	False		
Bersatu Ir	@alejan	2023-02	in		0	0		alejandro card	luar biasa orang ora	3597	20	3	0	False		
Wujudka	@650ju	2023-02	in		0	0		alejandro juar	love to take some a	3613	58	2	0	False		
sejahtera	@alexac	2023-02	in		0	0		alexandra cast	ngacak ngacak itu tu	3655	0	0	0	False		
Masyarakat	@bayro	2023-02	in		0	0		ahmet #Ganjar	Şeymanin hayrani #	3675	0	3	0	False		
Keren bar	@Nassw	2023-02	in		0	0		ilkui masa Dew	kuakui #GanjarHeba	3674	0	0	0	False		
Ayo kita c	@Yarkc	2023-02	in		0	0		Yarkin cesur #C	dah males sekolah,	3607	0	1	0	False		
Kesejahter	@akrute	2023-02	in		0	0		alejo #GanjarP	hanya #GanjarPresi	3978	15	4	0	False		
Ayo berik	@DfaAg	2023-02	in		0	0		dfa #GanjarHe	Belajar lebih baik d	3643	0	1	0	False		
Ganjar Pr	@alejo1	2023-02	in		0	0		alejandro valencia		3625	6	1	0	False		
Beruntung	@alejan	2023-02	in		0	0		alejandro reye	Gak ada alasan lagi	4012	3	1	0	False		
@Arypras	@Andij	2023-02	in		0	0	@Aryprasety	AIA ❤️ ID		2153	100	72	0	False		
@ch_cho	@tonis	2023-02	in		0	0	@ch_chotim	Airon Men	Member of Avenjer	37671	547	840	7	False		

tanpa izin IBKKG.

IBKKG

Kaw

bentuk apapun

Institut Bisnis dan Kewirausahaan Kwik Kian Gie

menyusun laporan sumber-sumber.



Lampiran 3 : Dataset Prabowo Subianto (500 Record) : <https://bit.ly/DatasetPrabowoSubianto>



Content	Author	Date	Language	Location	Number of Likes	Number of Retweets	In Reply To	Author Name	Author Description	Author Tweets Count	Author Following Count	Author Followers Count	Author Listed Count	Author Verified	Longitude	Latitude
string meta	@bengk meta	2023-02-1 meta	discrete meta	discrete meta	continuous meta	continuous meta	@Bambang meta	bengkeldodo meta	string meta	continuous meta	continuous meta	continuous meta	continuous meta	False True	continuous meta	continuous meta
@Bamba	@bengk	2023-02-1	in	ID	0	0	@Bambang	bengkeldodo	REINKARNASI TERAK	283243	4503	33948	14	False		
Waktu da	@bengk	2023-02-1	in	ID	0	0		bengkeldodo	REINKARNASI TERAK	283243	4503	33948	14	False		
bermarkah	@Yopth	2023-02-1	in		0	0		LUTHFI	babu dari 6 kucing	1927	941	691	0	False		
@Intel	@TriT3r	2023-02-1	in		0	0	@Intel_ORB	justice4all		5994	1071	398	0	False		
Prabowo	@delit	2023-02-1	in		0	0		Deli Times	Media Siber Sumate	166	1	0	0	False		
@HaryAl	@Djatm	2023-02-1	in		1	0	@HaryAlfay	Soeryo Djatmi	traveller	39	123	2	0	False		
Pertemu	@pusta	2023-02-1	in		0	0		Lewi Media	Situs berita Pustaka	31390	510	258	4	False		
@UmarS	@Yopth	2023-02-1	in		0	0	@UmarSand	LUTHFI	babu dari 6 kucing	1927	941	691	0	False		
NGNGOL	@diyog	2023-02-1	in		0	0		Dhiyoex doank		10109	18	0	1	False		
@Fahrez	@Anies	2023-02-1	in		0	0	@Fahreziba	Anies Garis Lu	Yang lucu-lucu deh.	1409	63	49	0	False		
@Oktora	@NASB	2023-02-1	in		0	0	@OktoraKQ	Jongibul	Perubahan kearah y	8003	750	633	0	False		
Innāilāhī	@tfgabr	2023-02-1	in		0	0		DKGVR	Nanti Kita Cerita T	633	446	182	1	False		
Pejabat	@biruh	2023-02-1	in		0	0		biruhitam		4519	214	1652	0	False		
KASUS SA	@NurP	2023-02-1	in		0	0		Nurul Fallah	Do'a & air mata	2038	1671	278	1	False		
@Jarnas	@sssm	2023-02-1	in		0	0	@JarnasABV	Shine		1435	3647	3681	3	False		
@Ophtha	@Owi10	2023-02-1	in		0	0	@Ophtha20	Owi burhan	Berbahagia.. #Ov	2421	210	176	0	False		
@OwiOw	@Ophth	2023-02-1	in		0	0	@OwiOw1	Ophtha2022		688	302	251	0	False		
@UmarS	@Yopth	2023-02-1	in		0	0	@UmarSand	LUTHFI	babu dari 6 kucing	1927	941	691	0	False		
Muhaimi	@Disur	2023-02-1	in		0	0		Safzehr Izmal	KAMU NANYEAK?	5717	146	50	0	False		
Sandiaga	@haela	2023-02-1	in		0	1		haela marie	alon-alon nanging m	2149	53	38	0	False		
Ini Bocor	@Disur	2023-02-1	in		0	0		Safzehr Izmal	KAMU NANYEAK?	5717	146	50	0	False		
Prabowo	@keuar	2023-02-1	in		2	1		Keuangan New	Akun Resmi Keuang	62661	59258	76859	42	False		
Saat Ini	@ini_aj	2023-02-1	in		0	0		ajunk	Just believe in you	4955	135	113	0	False		
Kenal Pu	@ini_aj	2023-02-1	in		0	0		ajunk	Just believe in you	4955	135	113	0	False		
HUT ke-1	@ini_aj	2023-02-1	in		0	0		ajunk	Just believe in you	4955	135	113	0	False		
Soal Rang	@hi_aj	2023-02-1	in		0	0		ajunk	Just believe in you	4955	135	113	0	False		
Di HUT G	@ini_aj	2023-02-1	in		0	0		ajunk	Just believe in you	4955	135	113	0	False		
Prabowo	@Disur	2023-02-1	in		0	1		Safzehr Izmal	KAMU NANYEAK?	5717	146	50	0	False		
Ganjar, P	@ini_aj	2023-02-1	in		0	0		ajunk	Just believe in you	4955	135	113	0	False		
Prabowo	@Disur	2023-02-1	in		0	1		Safzehr Izmal	KAMU NANYEAK?	5717	146	50	0	False		
Ini Bocor	@ini_aj	2023-02-1	in		0	0		ajunk	Just believe in you	4955	135	113	0	False		
Prabowo	@Disur	2023-02-1	in		0	1		Safzehr Izmal	KAMU NANYEAK?	5717	146	50	0	False		
@bumnb	@nikki	2023-02-1	in		0	0	@bumnb	nikki		107	6	2	0	False		
Momen F	@ini_aj	2023-02-1	in		0	0		ajunk	Just believe in you	4955	135	113	0	False		
Prabowo	@Disur	2023-02-1	in		0	1		Safzehr Izmal	KAMU NANYEAK?	5717	146	50	0	False		
@prabow	@Adam	2023-02-1	in		0	0	@prabowo	Adam Prasety	you'r'e not mine	100	49	23	0	False		
@opposi	@Hnght	2023-02-1	in		0	0	@opposite	lingling		88	45	6	0	False		
"Saat kau	@raden	2023-02-1	in		0	0		RadenTumarit	Politik & Pemerinta	18789	12	18	0	False		
Kepala K	@Telag	2023-02-1	in		0	0		Humas Polek	ini adalah Akun Dina	6559	92	51	1	False		
Demi rak	@ambe	2023-02-1	in		0	0		Amber Benita		8	3	0	0	False		
manusia	@fopro	2023-02-1	in		0	0		rio hiphop	memperjualkan aga	11075	5013	4473	0	False		
@AH Sir	@augra	2023-02-1	in		0	0	@AH Sireg	Nugra Ze	Penulis & petualang	128336	909	1037	18	False		
@ferdina	@masti	2023-02-1	in		0	0	@ferdinand	Toni Boster	cah mBausasran, Jog	2813	413	191	0	False		
@berlian	@ba_w	2023-02-1	in		0	0	@berlianid	BWicaksono	Hakuna Matata 🙏	14433	676	82	0	False		
Ganjar Pr	@sipaji	2023-02-1	in		0	0		Tuan Muda	Jadi yang paling mud	948	2	2	0	False		
@Dandhy	@Sujar	2023-02-1	in		0	0	@Dandhy L	Sujarwedi	Jadilah manusia yan	28240	135	327	0	False		
@sigitwi	@CRung	2023-02-1	in		0	0	@sigitwid	Cottrieng Rungkom		565	69	14	0	False		

tanpa izin BIKKG.

Z. Ditaring mengemukakan dan menempelkan atau setiap untaikan ya tulis m datam bentuk apapun

Lampiran 4 : Application API Request 1 (Questions)

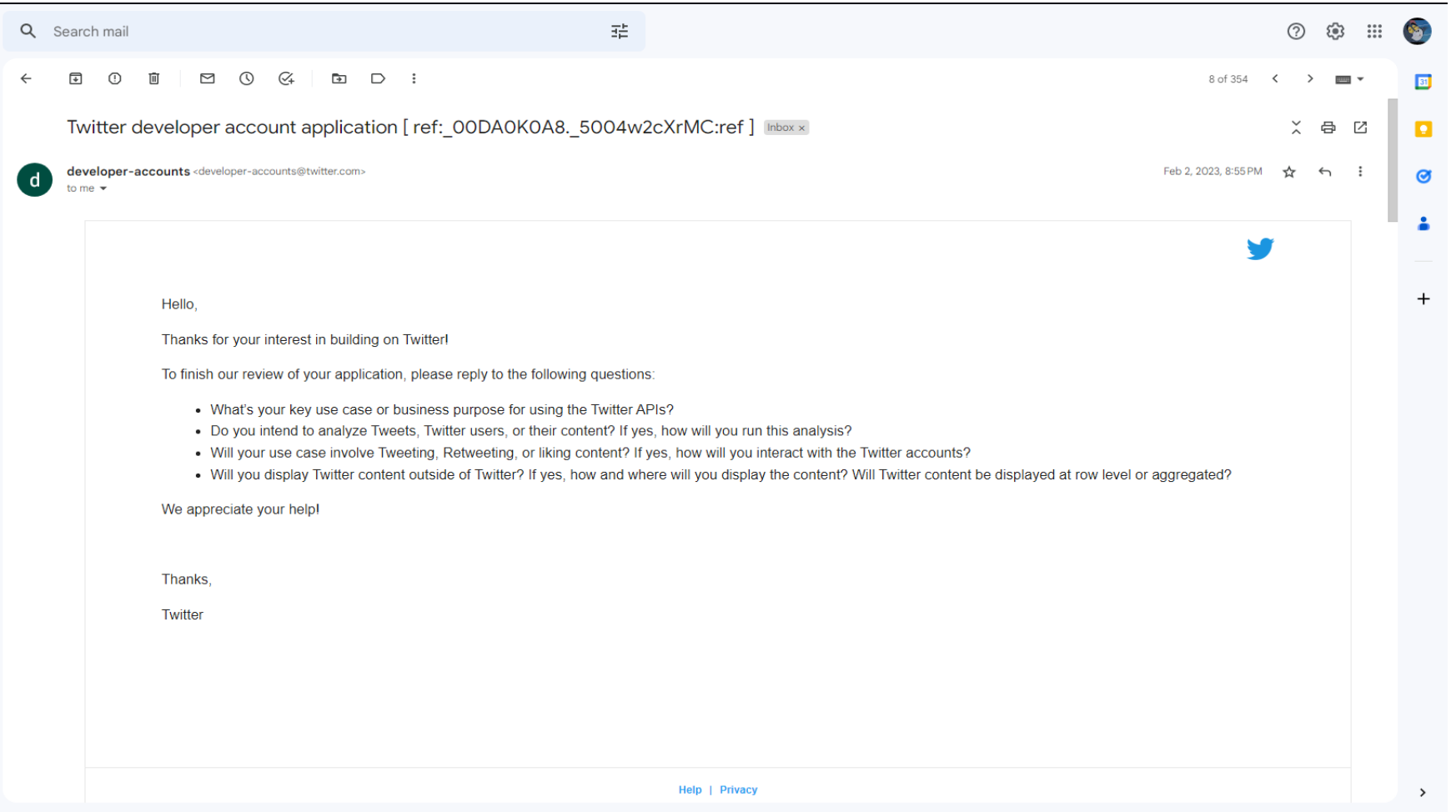
C

Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisni

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
 - a. Penelitian hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Penelitian tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.



Lampiran 5 : Application API Request 2 (Question)



Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis

- a. Penulisan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
- b. Penulisan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Search mail

8 of 354

Feb 3, 2023, 5:08 PM

developer-accounts
to me

Hello,

Thanks for your response. **We still need some more details for our review of your Twitter developer account application.**

The information we still need includes:

- The core use case, intent, or business purpose for your use of the Twitter APIs.
 - Please note, "business purpose" in this context includes uses not necessarily connected to a commercial business. We require information about the problem, user story, or the overall goal your use of Twitter content is intended to address.
 - If you are a student, learning to code, or just getting started with the Twitter APIs, please provide details about potential projects, or areas of focus.
- If you intend to analyze Tweets, Twitter users, or their content, please share details about the analyses you plan to conduct, and the methods or techniques.
 - Note that "analyze" in this context includes any form of processing performed on Twitter content. Please provide as detailed and exhaustive an explanation as possible of your intended use case.
- If your use involves **Tweeting, Retweeting, or liking content, share how you will interact with Twitter users or their content.**
- If you'll display Twitter content off of Twitter, please explain how, and where, Tweets and Twitter content will be displayed to users of your product or service, including whether Tweets and Twitter content will be displayed at row level, or aggregated.

To provide the information, please respond to this email. Where possible, please share links to illustrations, or sample work products.

And keep in mind, we can't view attachments.

If we don't receive the information we need, your application will not be accepted.

We appreciate your help!

Thanks,

Twitter



Lampiran 6 : Documentary Evidence for API Access Application (Answers)

Questions :

- The core use case, intent, or business purpose for your use of the Twitter APIs.
- If you intend to analyze Tweets, Twitter users, or their content, please share details about the analyses you plan to conduct, and the methods or techniques.
- If your use involves **Tweeting, Retweeting, or liking content, share how you will interact with Twitter users or their content.**

Answers :

- I am a student from a private education institution in Jakarta, Indonesia. As a student, the core use case for my use of Twitter APIs is likely for academic or personal projects related to social media analysis, data mining. The intent is to gain hands-on experience with the API and understand how it can be used in real-world scenarios. The business purpose is not applicable in this context as I am not using the API for commercial purposes. Here is the evidence of the potential project that I will undertake for my thesis needs on sentiment analysis.

Example project :

This video project example is in Indonesian, I will also provide another example in English.

- Youtube links :

(Indonesian)

[Analysis Sentimen data Twitter menggunakan Orange Data Mining](#)

(English)

[Text Mining: Sentiment Analysis](#)

If I intend to analyze Tweets, Twitter users, or their content, I would plan to conduct the following types of analyses:

1. Sentiment Analysis = To determine the overall sentiment of Tweets on a particular topic or hashtag by analyzing the words used in the Tweets.
2. Trend Analysis = To analyze the trends and patterns in the topics being discussed on Twitter by tracking specific hashtags and keywords.
3. User Analysis = To study the behavior of Twitter users and their engagement with the platform. This may include analyzing

their follow and following count, the number of Tweets they have posted, and the topics they tend to Tweet about.

The methods or techniques I would use to perform these analyses include :

1. Natural Language Processing (NLP) = To process and analyze the text data in the Tweets using techniques such as tokenization, stemming, and lemmatization.
2. Machine Learning = To train algorithms to classify the sentiment of Tweets or to identify patterns and trends in the data.
3. Data Visualization = To present the results of the analysis in an easily understandable format, such as graphs and charts.

Overall, my aim would be to gain insights into the Twitter ecosystem and understand how people use the platform to communicate and engage with each other.

As a student, if my use involves Tweeting, Retweeting, or liking content, I would interact with Twitter users or their content in a responsible and ethical manner, with the following considerations in mind:

1. Tweeting: I would create original Tweets that are educational, informative, and in line with the academic principles.
2. Retweeting: I would share content from reliable sources and be mindful of the accuracy of the information I am spreading.
3. Liking: I would like Tweets that align with my academic interests and support the goals of my academic pursuits.

In all interactions with Twitter users or their content, I would respect the privacy and rights of others, and comply with all laws and regulations regarding the use of social media. I would also maintain the highest standards of integrity and ethics in my interactions and representation of myself as a student.

As a student, if I'll display Twitter content off of Twitter, I would explain how and where Tweets and Twitter content will be displayed to users of my product or service as follows:

1. I would use the Twitter API to retrieve the Twitter content and display it in my academic project or research.
2. The Twitter content will be displayed within my academic project or research (make a thesis to graduate)
3. The Twitter content will be displayed at aggregated, which means the Tweets will be grouped together based on certain criteria, such as the hashtag or topic being discussed.



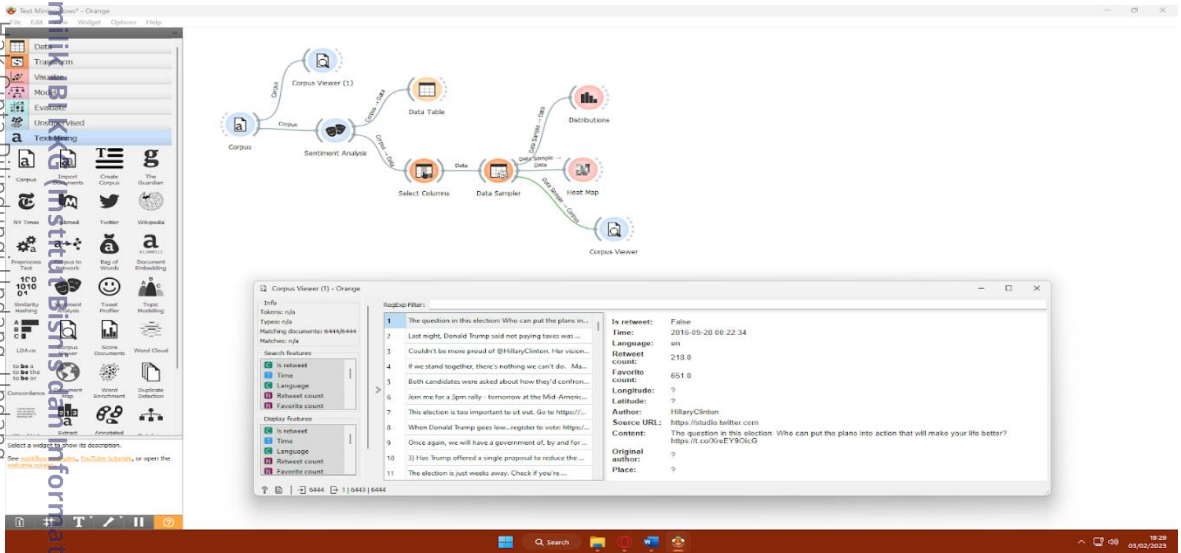


- Pict Project Example / One of the project examples that will be worked on (this example is taken from an online journal/Google Scholar) :

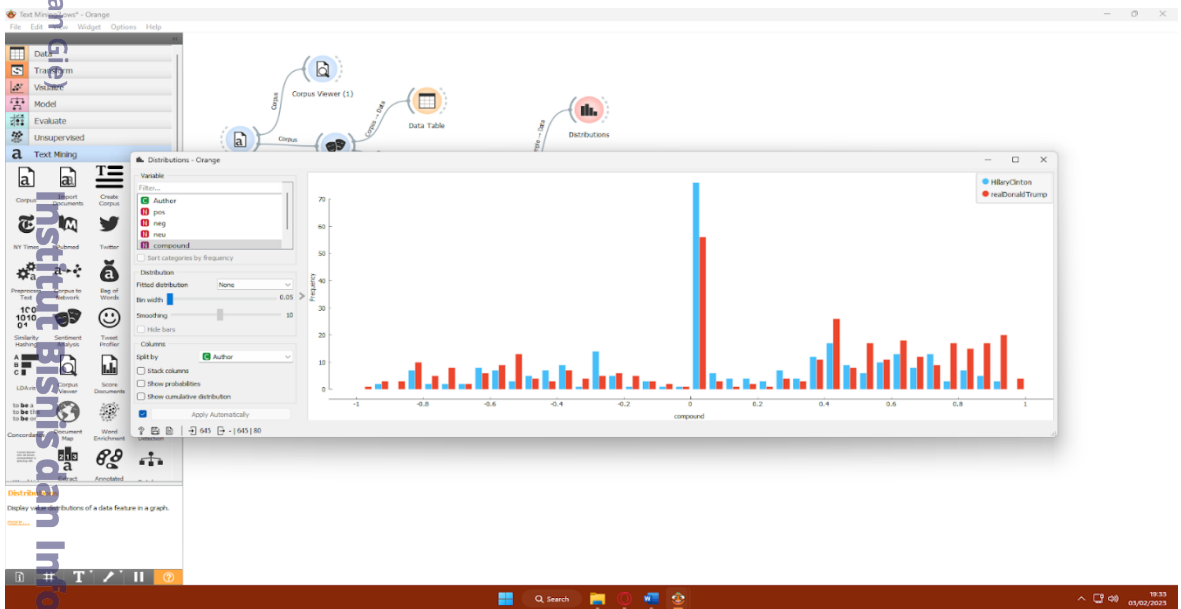


Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) dan dilindungi Undang-Undang

• Pict 1 (US ELECTION)



• Pict 1.1 (US ELECTION)

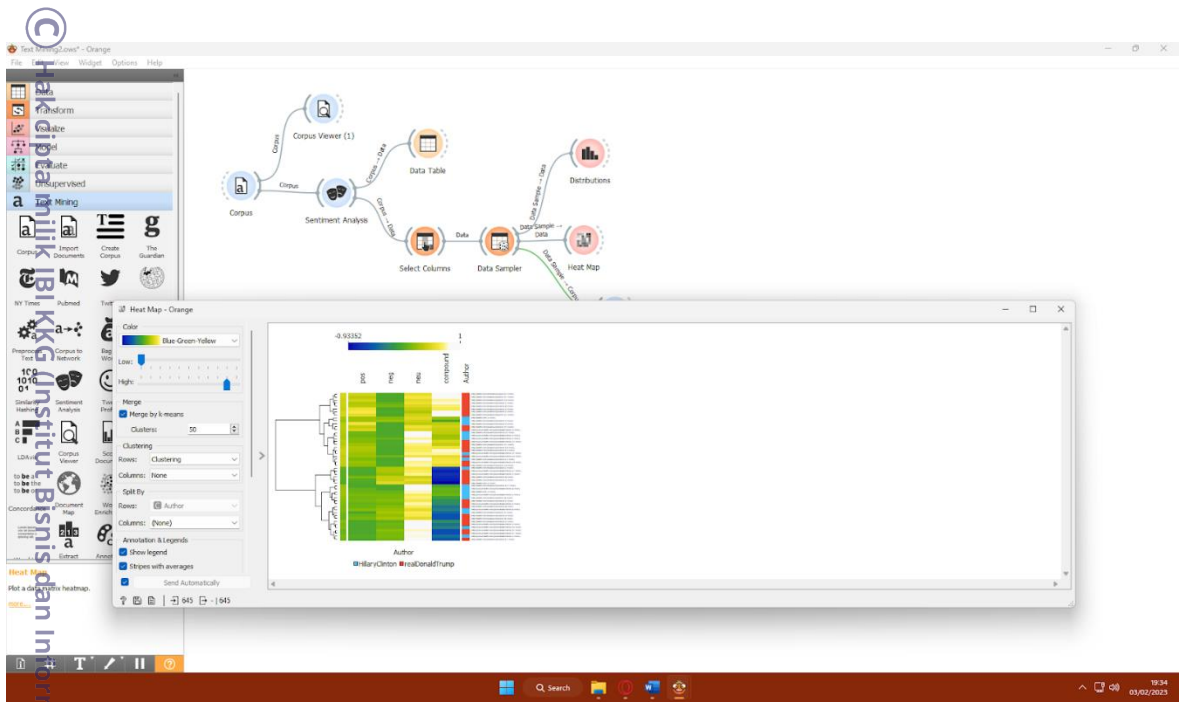


1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

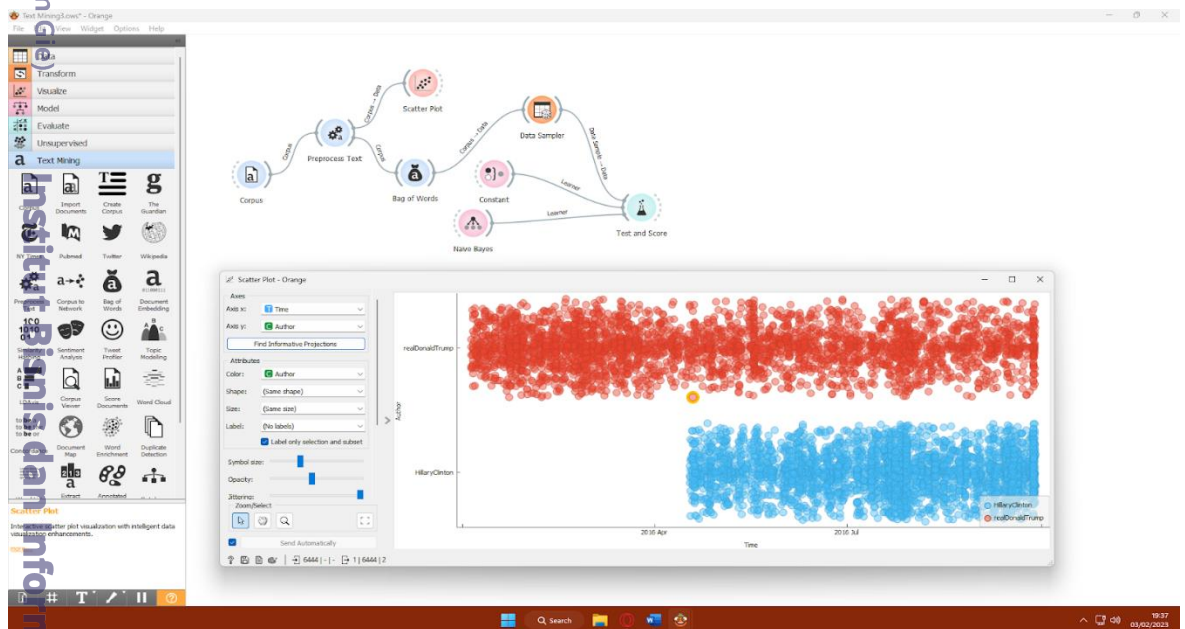
Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) dan dilindungi Undang-Undang

• Pict 1.2 (US ELECTION)



Another Example :

• Pict 2 (US ELECTION)



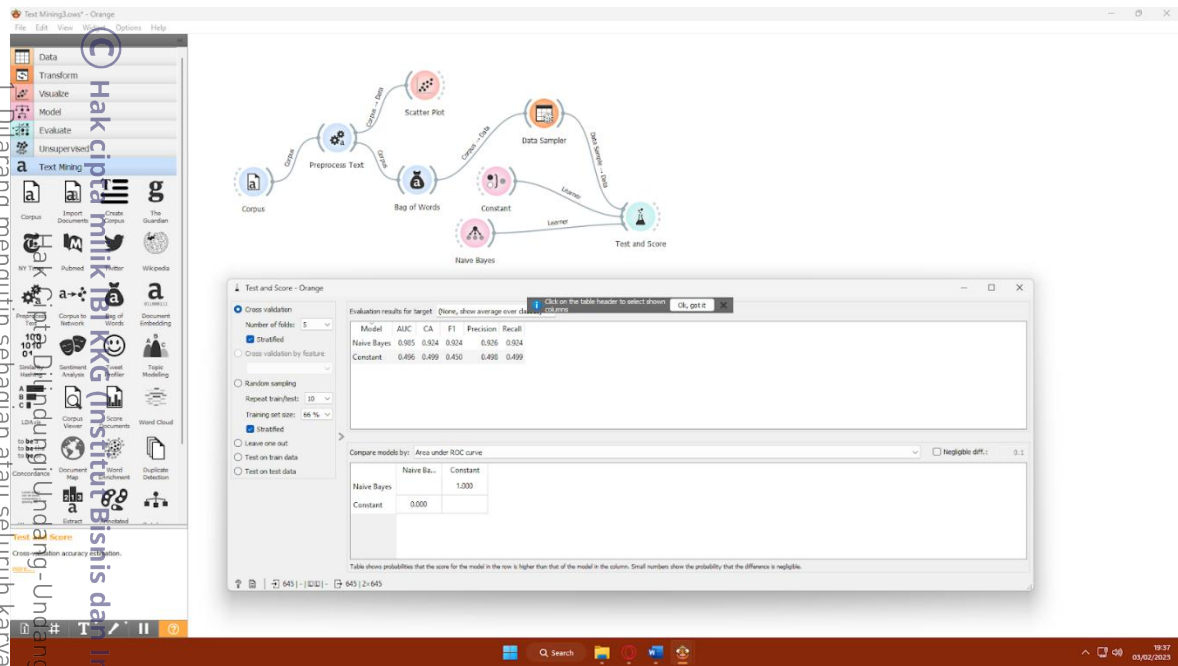
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



Pict 2.1



Important Note :

I am still learning how to make a project like the photo above. Which makes me unable to explain it in detail. Thank you in advance, I hope the information I have provided can answer the question. Again, sorry for the limitations of the information delivery due to the language differences (I am an Indonesian).

1. Ditaring mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Penugasan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Penugasan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

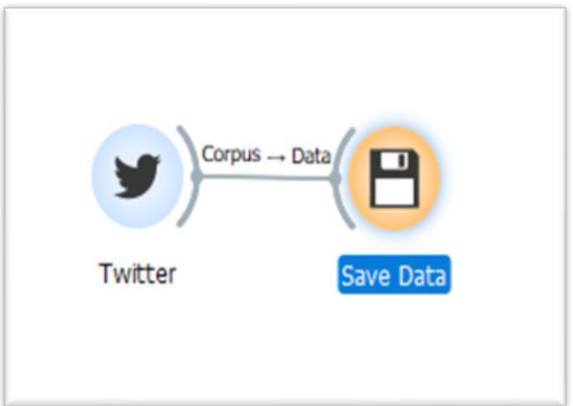
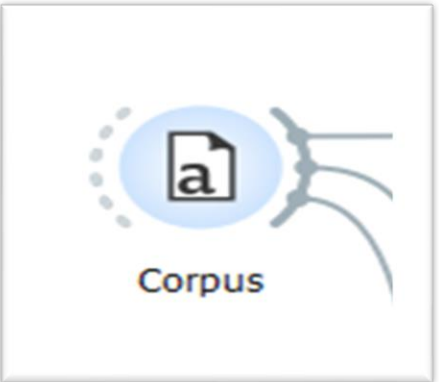
Lampiran 7 : Keterangan Workflow

©

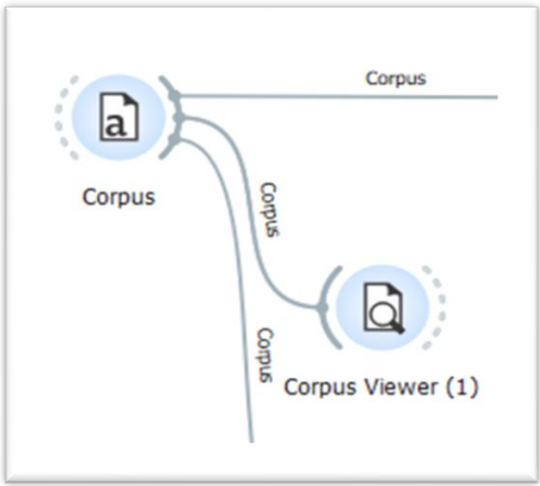
No Workflow

Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

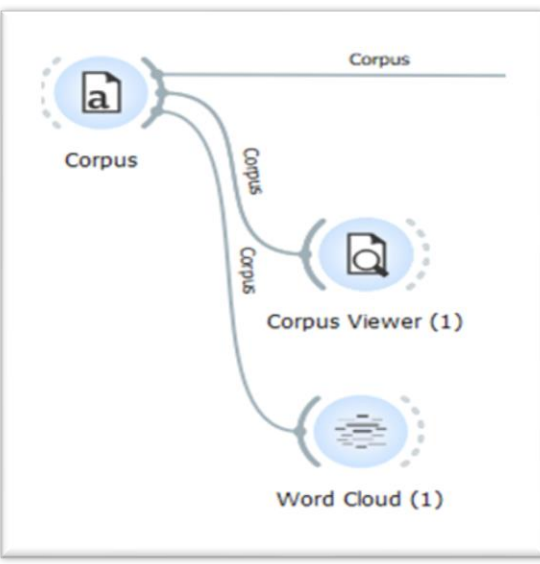
Institut Bisnis

<p>1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah</p>		<p>Keterangan Widget Twitter dan Save Data : Digunakan untuk mengambil dataset tweet dan menyimpan dataset yang diambil sesuai dengan format yang tersedia.</p>
<p>2. Diarangi mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.</p>		<p>Widget Corpus : Digunakan untuk memasukkan (<i>Import</i>) dataset yang telah diambil dan disimpan untuk bisa dibaca oleh aplikasi Orange Data Mining.</p>

Widget Corpus Viewer :
 Digunakan untuk melihat (*review*) dataset yang telah dimasukkan (*Import*).



Widget Wordcloud :
 Digunakan untuk melihat kumpulan kata kedalam bentuk representasi visual *Cloud* (awan) untuk mempermudah tampilan hasil kata yang sering muncul pada sebuah teks.



© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

3.

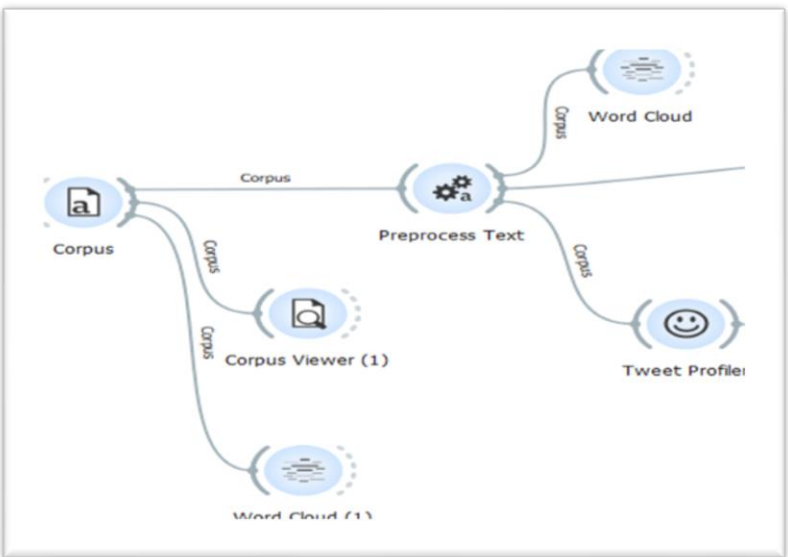
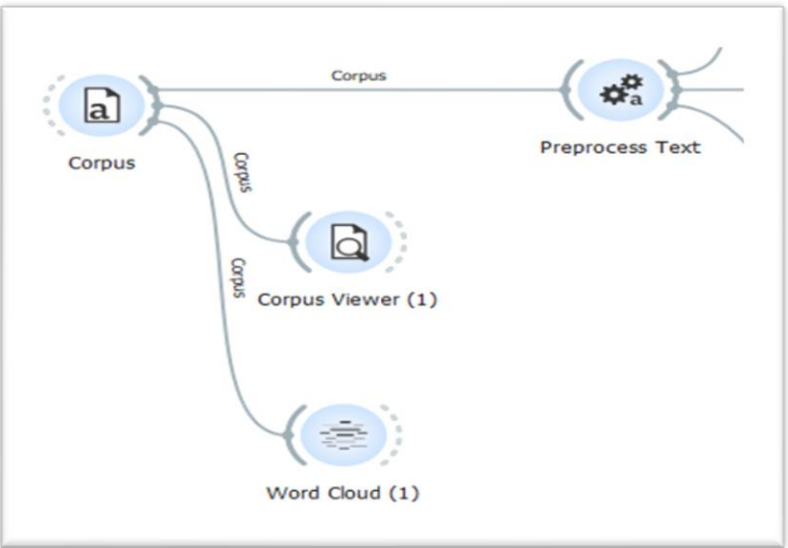
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

4.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

5. Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang



Widget Preprocess Text :

Digunakan untuk melakukan *Preprocess Text* dengan berbagai macam pengaturan tahapan didalamnya untuk membersihkan kata yang kotor (*raw*).

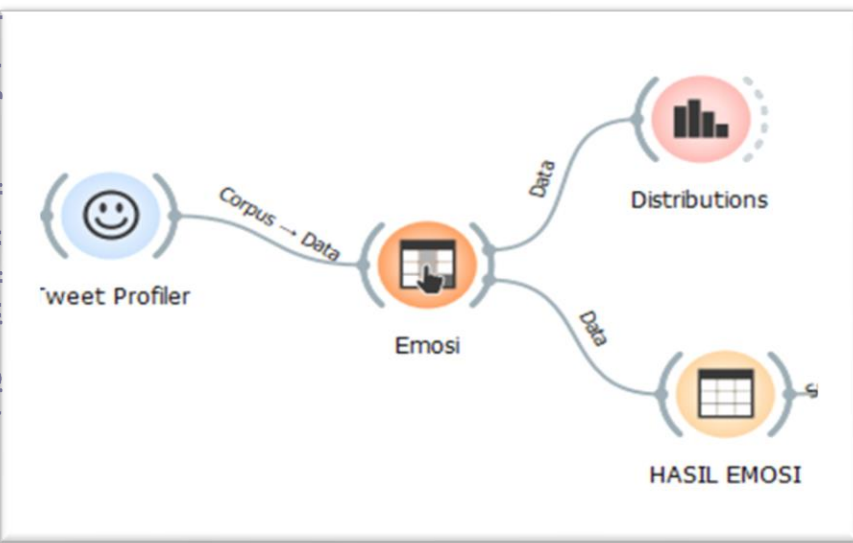
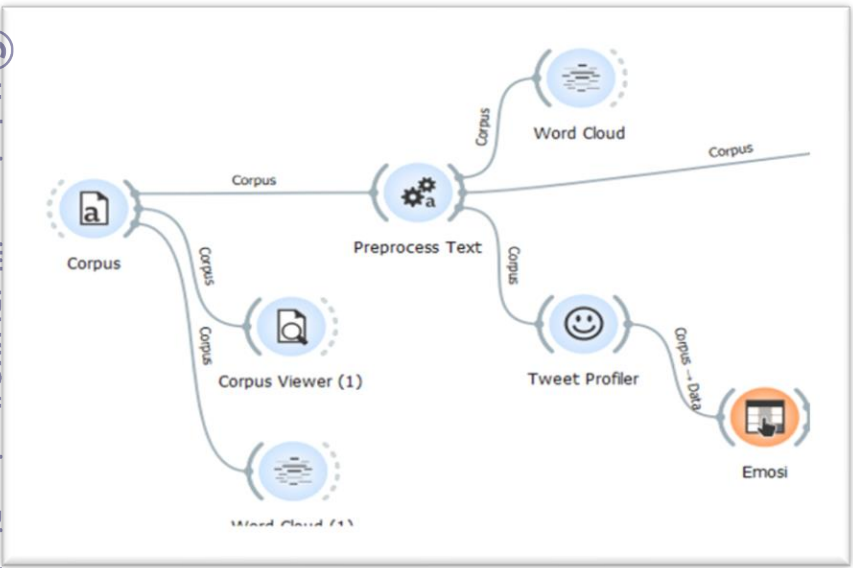
Widget Tweet Profiler :

Digunakan untuk menghitung dan mencari emosi yang terkandung dalam sebuah teks tweet sesuai dengan kelas-kelas emosi yang terdapat pada pengaturan *widget Tweet Profiler*.

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

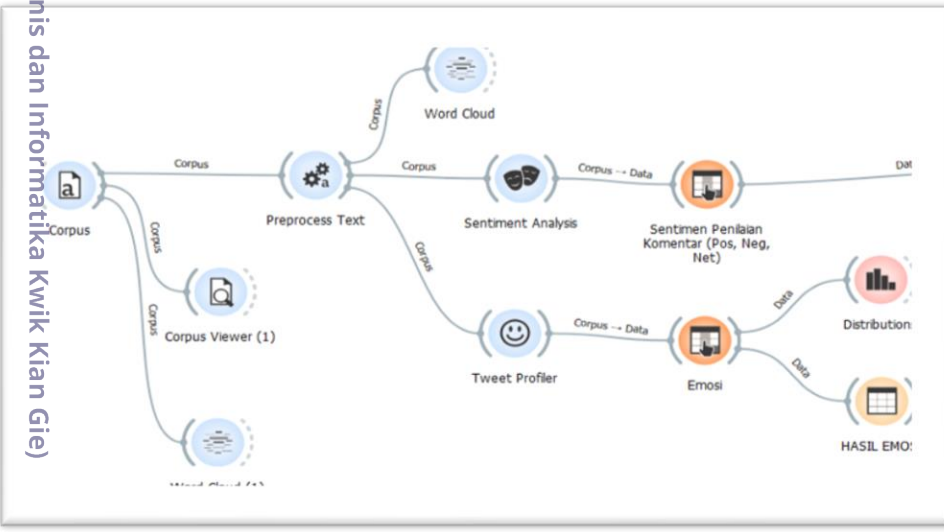
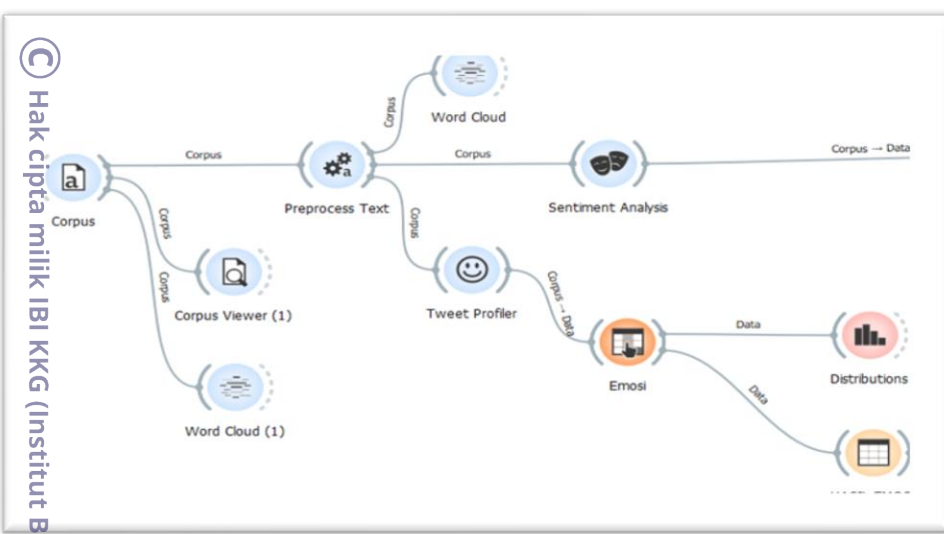
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang



Widget emosi :
digunakan untuk seleksi atribut yang ingin dipilih atau dicari emosinya pada dataset untuk nantinya ditampilkan pada proses lanjutan.

Widget Distirbution :
Digunakan untuk menampilkan hasil perhitungan dan pencarian emosi kedalam bentuk visual diagram *bar plot*.

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Widget Sentiment Analysis :

Digunakan untuk mencari sentimen (positif, netral dan negatif) dari sebuah teks tweet dengan pengaturan yang tersedia didalam *widget Sentiment Analysis*.

Widget Sentimen Penilaian Komentar (Pos, Neg, Net) :

Digunakan untuk seleksi atribut yang ingin dipilih atau dicari sentimennya pada dataset untuk nantinya ditampilkan pada proses lanjutan.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

9.
 1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
10.
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.