

CARA MENJALANKAN PROGRAM

Bahan / Data

1. Xampp
2. Browser
3. PhpMyAdmin
4. Data twitter
5. Vs code

1. Untuk menjalankan program dengan cara mengaktifkan xampp terlebih dahulu karena web tidak dihosting.
2. Selanjutnya masuk pada vs code yang berisi syntak program kemudian masuk pada browser sehingga menampilkan halaman utama antar muka home sistem.



Pada tampilan halaman antarmuka *home* berisikan informasi mengenai data *tweet* yang digunakan dalam analisis serta visualisasi hasil dari proses analisis sentimen.

3. Untuk mengetahui jumlah data tweet maka terdapat pada antarmuka data tweet.

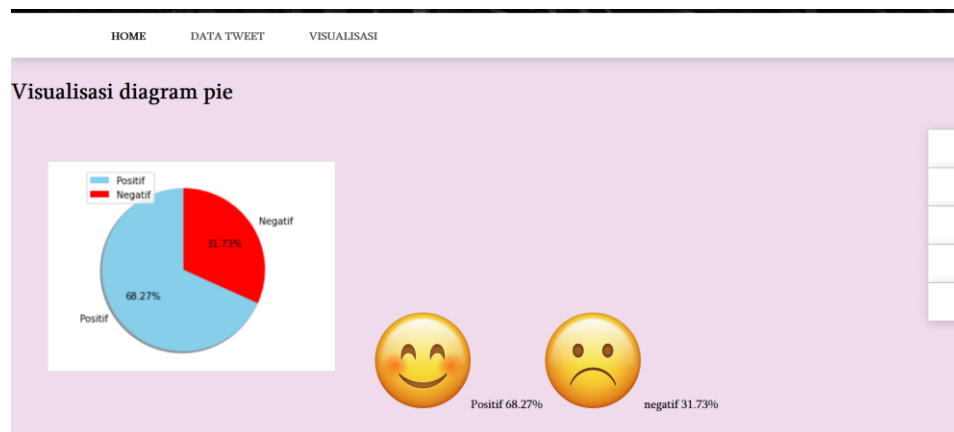
HOME DATA TWEET VISUALISASI

Dataset

No	Datetime	sentiment	Text
1	2022-02-12 23:58:37+00:00	negatif	Perubahan Kebijakan PTM 100 Persen, Ambigu dan Korban Generasi? Meski kasus covid masih mengganas, Pembelajaran tatap muka (PTM) menjadi kebijakan yang dipilih saat ini, kebijakan pembelajaran tatap muka (PTM) 50% menumbulkan gelombang di https://t.co/hALDqYy5iv https://t.co/JPs3zYeoIn
2	2022-02-12 23:57:13+00:00	negatif	@tvindonesiawkwk YAUDAHA GAUSAHA PTM... SEKOLAH ONLINE SJA UDAHA. RIBET BGT HIDUP PERSEKOLAHAN ZAMAN SKRG INI
3	2022-02-12 23:56:34+00:00	positif	@schfess ptm 50% dibagi sesi pagi sama siang
4	2022-02-12 23:56:31+00:00	positif	@schfess Punyaku 100% ptm buat kls 12, trus kls 10 11 nya pada daring, soalnya mulai senin kls 12 ada TO
5	2022-02-12 23:51:01+00:00	negatif	Anjas besok ptm
6	2022-02-12 23:48:48+00:00	negatif	Selamat pagi..., selamat hari minggu... Ada kabar baik apa hari ini? Ehem... ehem... Katanya yg gejala ringan kalau ke RS harus bayar sendiri, ya? Tanda2 mengikuti UK dkk. kah? "Kyandani og" (Covidiot sejak 2020)
7	2022-02-12 23:47:45+00:00	positif	@schfess ptm 50% pulang jam 11
8	2022-02-12 23:47:37+00:00	positif	seminggu abis daring karna ada beberapa guru reaktif ama positif alhamdulillah bsk masuk ptm lagi meskipun cuma kls 12 and sesi" an aja udah syukur bgt

Pada tampilan halaman data *tweet* merupakan antarmuka dataset awal setelah dilakukan pengambilan data menggunakan *snsrape* tabel akan menampilkan informasi mengenai nomor, tanggal dan waktu, Text yang merupakan kumpulan komentar dari *twitter* dan sentimen hasil pelabelan secara manual yang diklasifikasikan dalam sentimen positif dan negatif. Priode pengambilan data dimulai pada Maret 2021 hingga Februari 2022 dengan memperoleh sebanyak 2706 data tweet.

4. Selanjutnya yaitu halaman visualisasi yang merupakan hasil dari proses pemodelan menggunakan metode *suport vector machine*.



Pada tampilan halaman visualisasi merupakan halaman yang digunakan untuk menampilkan hasil klasifikasi dari sentimen keseluruhan data *testing* yang ditampilkan dalam bentuk diagram pie dengan presentase positif dan negatif.