



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk mengubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Setelah melakukan pengujian terhadap sistem, dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Jumlah kata dalam setiap dataset training dapat mempengaruhi hasil klasifikasi pada tweet yang akan dites.
2. Kata yang tidak baku serta penggunaan bahasa Indonesia yang dicampur dengan bahasa lain dapat mempengaruhi hasil dari analisis sentimen apabila kata tidak baku dan bahasa diluar bahasa Indonesia memiliki jumlah kata yang lebih banyak dibanding kata baku
3. Sistem belum mampu menangani kalimat negasi sehingga hasil analisis sentimen menunjukkan hasil yang salah
4. Hasil uji akurasi terbaik berada di angka 48.73%

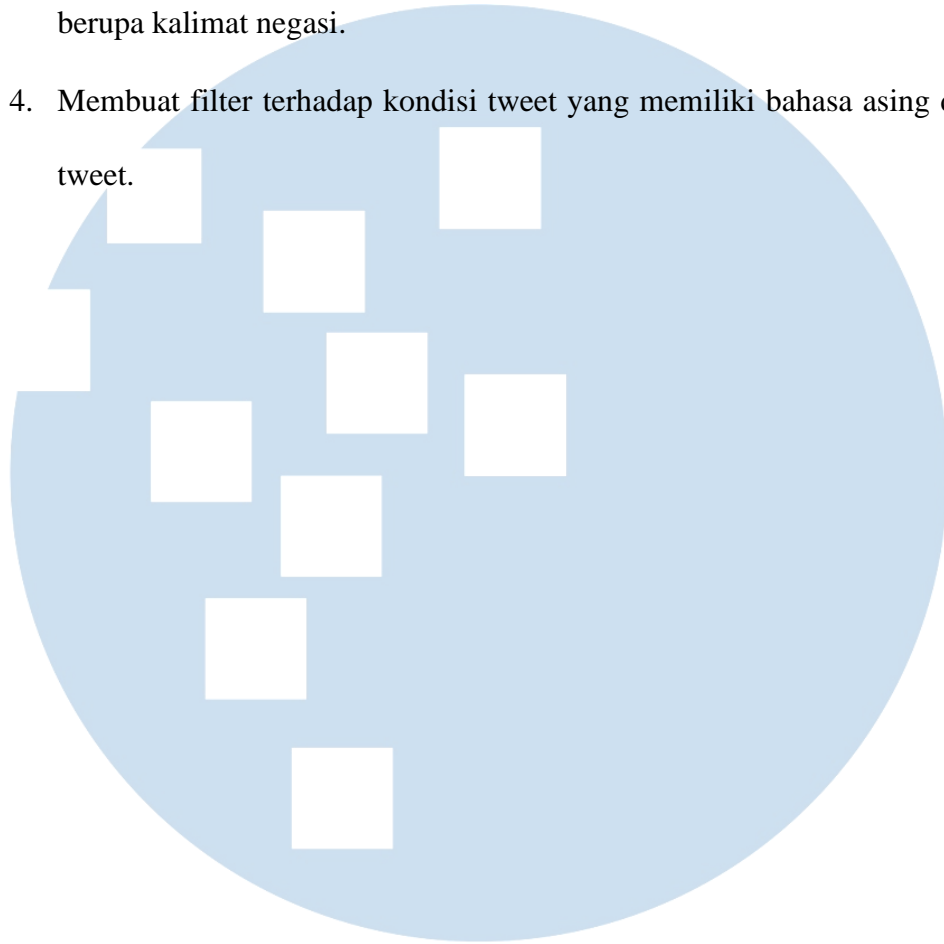
5.2 Saran

Setelah melakukan penelitian, penulis sadar masih banyak kendala dan kekurangan pada sistem yang dapat ditingkatkan pada penelitian di kemudian hari. Beberapa saran yang dapat penulis berikan adalah sebagai berikut:

1. Memilih dataset yang tidak memiliki data yang berulang
2. Menggunakan akun twitter premium agar dapat menggunakan filter berdasarkan tanggal dengan lebih sempurna
3. Meningkatkan dan memodifikasi sistem agar dapat menangani kasus tweet

berupa kalimat negasi.

4. Membuat filter terhadap kondisi tweet yang memiliki bahasa asing dalam tweet.



UMMN

UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA