

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah diselesaikan, sejumlah kesimpulan yang diperoleh adalah sebagai berikut:

1. Algoritma FastText dan Long Short Term Memory dapat diterapkan secara bersamaan untuk menganalisis sentimen dari setiap kategori pada kurikulum merdeka.
2. Berdasarkan pengujian dengan berbagai skenario, skenario optimal ditemukan dengan menggunakan ekstraksi fitur Continuous Bag of words dan pemisahan data menjadi 85% untuk pelatihan dan 15% untuk pengujian. Skenario ini menghasilkan akurasi sebesar 0,895 atau 89,5%, presisi sebesar 0,897 atau 89,7%, recall sebesar 0,895 atau 89,5%, dan skor F1 sebesar 0,896 atau 89,6%.
3. Penelitian yang dilakukan menunjukkan bahwa terdapat kecenderungan dominasi sentimen negatif dalam setiap kategori yang diamati selama proses implementasi Kurikulum Merdeka, yang mengindikasikan beberapa tantangan atau hambatan dalam penerimaan dan implemtasi kurikulum tersebut di berbagai lingkungan pendidikan.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah diselesaikan, sejumlah kesimpulan yang diperoleh adalah sebagai berikut:

1. Pada penelitian mendatang, dataset diharapkan akan lebih akurat karena dalam penelitian ini, dataset yang digunakan berasal dari perpustakaan yang dapat menyebabkan kesalahan dalam pelabelan.
2. Pada penelitian selanjutnya diharapkan dapat melakukan membersihkan data secara menyeluruh untuk menghilangkan gangguan sepenuhnya dengan berkaitan dengan topik.
3. Pada penelitian selanjutnya, disarankan agar pengambilan dataset sentimen dilakukan dengan distribusi label yang seimbang untuk setiap kategori.