

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan percobaan dan pembahasan dari hasil penelitian yang telah ditentukan, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. Dari percobaan yang dilakukan dengan topik sejumlah 6. Didapatkan jumlah topik terbaik dengan topik sebanyak 3 dan evaluasi coherence score sebesar 0.433061 dengan sebaran topik 1 tentang desa wisata, topik 2 tentang indonesia kreatif dan topik 3 tentang ekonomi pariwisata.
2. Algoritma *Latent Dirichlet Allocation* mampu dalam mengidentifikasi topik pada sebuah *tweet*.

5.2 Saran

Adapun saran yang didapat dari penelitian ini untuk pengembangan penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut :

1. Menambahkan jumlah tweet dari akun milik tokoh publik politik lainnya untuk melihat variasi topik yang ada.
2. Melakukan penyempurnaan pada proses pre-processing dengan menambah *stopword* yang digunakan agar lebih efektif dan efisien.