Bab 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penelitian dan penyusunan skripsi ini serta disesuaikan dengan tujuan penelitian maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Metode *Vector Space Model* (VSM) dapat mencocokkan kata antara kunci jawaban dan jawaban yang telah dimasukkan oleh siswa.
2. Rata-rata nilai yang diberikan oleh sistem kepada hasil dari jawaban yang telah dimasukkan oleh siswa adalah 56,07%

5.2 Saran

Berikut adalah saran yang dapat dilakukan untuk pengembangan dari penelitian yang telah dilakukan :

1. Untuk meningkatkan keakurasian sistem dalam memberikan rekomendasi nilai lebih baik menggunakan metode *Natural Language Processing* (NLP) karena NLP menilai tidak hanya menilai berdasarkan kesamaan kata saja, tapi berdasarkan susunan kata (*grammar*) dari jawaban yang telah dimasukkan oleh siswa.
2. Untuk penelitian lebih lanjut disarnakan menggunakan penggabungan metode yang ada dengan beberapa metode yang lain untuk mendapatkan hasil yang lebih baik.