

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan proses membangun sistem pendukung keputusan rekomendasi topik judul skripsi metode *naive bayes classifier* berbasis *web*, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut.

1. Menghasilkan sistem pendukung keputusan rekomendasi topik judul skripsi metode *naive bayes classifier* pada Fakultas Teknik Program Studi Informatika Universitas Nurul Jadid yang dapat membantu mempermudah dosen dan mahasiswa dalam proses penentuan kriteria rekomendasi topik judul skripsi, proses kelolah rekomendasi judul skripsi dan pengajuan judul skripsi.
2. Berdasarkan hasil uji kepada 3 responden pengguna aplikasi sistem pendukung keputusan rekomendasi topik judul skripsi metode *naive bayes classifier* menghasilkan 96,6% dengan perhitungan skala *likert* Aplikasi ini layak digunakan dan dapat membantu mempermudah dosen dan mahasiswa dalam proses penentuan kriteria rekomendasi topik judul skripsi, proses kelolah rekomendasi judul skripsi dan pengajuan judul skripsi.

5.2. Saran

Saran ini sebagai acuan terhadap penelitian atau pengembangan selanjutnya, dalam hal ini terdapat saran untuk aplikasi sistem pendukung keputusan rekomendasi topik judul skripsi ini yaitu.

1. Perlu dilakukan pemeliharaan dan perawatan terhadap sistem yang telah dibuat supaya tidak terjadi kesalahan atau eror pada sistem, sehingga sistem tetap berjalan dengan baik dan benar.
2. Saran untuk penelitian selanjutnya jika kedepannya akan dilakukan pengembangan pada apliaksi ini yaitu dengan membuat desain yang lebih menarik, menambahkan rekomendasi topik lebih banyak dan fitur terbaru yang kedepanya mungkin dibutuhkan serta menerapkan sistem dengan berbasis android untuk menyesuaikan perkembangan teknologi.