BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa sistem yang dikembangkan berhasil menghasilkan rekomendasi yang sesuai dengan kompetensi yang tidak dikuasai oleh siswa menurut penilaian para ahli. Rekomendasi yang diberikan dalam bentuk kalimat teks paragraf, dengan urutan prioritas seperti krusial, penting, dan disarankan, memudahkan siswa dalam memahami dan mengikuti saran yang diberikan. Dalam pengujian pertama, jumlah total nilai akhir mencapai 67 dengan nilai rata-rata 2.23, yang mengkategorikan rekomendasi sebagai "Terbantu," menunjukkan bahwa rekomendasi tersebut membantu pengguna dalam mempelajari materi pembelajaran untuk tes English As A Second Language. Pada pengujian lainnya, jumlah total nilai akhir mencapai 266 dengan nilai rata-rata 2.49, yang mengkategorikan rekomendasi sebagai "Tepat," mengindikasikan bahwa rekomendasi tersebut dinilai sangat sesuai oleh para ahli, dengan sebagian besar dianggap sangat tepat dan tidak ada yang dinilai tidak sesuai. Keseluruhan hasil ini menunjukkan bahwa sistem rekomendasi yang dikembangkan tidak hanya akurat dalam memberikan saran yang sesuai dengan kebutuhan siswa, tetapi juga efektif dalam membantu meningkatkan pemahaman siswa terhadap materi yang diujikan dalam tes ESL.

5.2. Saran

Berikut beberapa saran yang dapat diterapkan pada penelitian selanjutnya dalam sistem rekomendasi:

1. Menambah variasi data pada pelatihan dengan berbagai jenis input
2. Mencoba menerapkan metode lain untuk meningkatkan kinerja dan akurasi