

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan (*Conclusion*)

Kesimpulan dari penelitian “Rancang Bangun Aplikasi Penilaian Ujian Essay Menggunakan Algoritma Cosine Similarity Berbasis Android” ini berisi tentang hasil pengujian hipotesis dan menjawab masalah yang telah dirumuskan di bab sebelumnya, yaitu sebagai berikut.

1. Berdasarkan hasil pengujian UAT yang menunjukkan tingkat penerimaan sebesar 83,83%, dapat disimpulkan bahwa Aplikasi Penilaian Ujian Essay Menggunakan Algoritma Cosine Similarity Berbasis Android telah diterima dengan baik oleh pengguna. Hal ini menunjukkan bahwa aplikasi mampu memberikan kemudahan dalam penilaian ujian essay secara lebih efektif dan efisien.
2. Algoritma Cosine Similarity berhasil diimplementasikan dalam Aplikasi Penilaian Ujian Essay Berbasis Android ini untuk membandingkan jawaban siswa dengan kunci jawaban guru dan mengukur tingkat kemiripan antara keduanya.

5.2 Saran (*Suggestion*)

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka peneliti merekomendasikan beberapa saran untuk diterapkan pada penelitian selanjutnya.

1. Ke depannya, aplikasi ini memiliki potensi untuk terus dikembangkan. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat mengeksplorasi pengembangan aplikasi pada berbagai platform, sehingga fungsionalitasnya semakin luas dan tampil dalam berbagai variasi.

Demikian saran yang dapat peneliti berikan, semoga saran tersebut bisa dijadikan sebagai bahan masukan yang dapat bermanfaat bagi peneliti khususnya, serta bagi pengembang berikutnya.