

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan (*Conclusion*)

Berdasarkan hasil penelitian dengan judul “Rancang Bangun Aplikasi Pengenalan Vocabulary untuk anak-anak dengan menggunakan Algoritma Fisher Yates Shuffle Untuk pengacakan soal Berbasis Android”, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Berdasarkan hasil pengujian User Acceptance Test (UAT) kepada siswa, diperoleh persentase sebesar 95,5 %. Dengan demikian, aplikasi pengenalan vocabulary untuk anak-anak berbasis android ini dapat diterima dan digunakan sebagai media alternatif belajar dan latihan siswa pada mata pelajaran Bahasa Inggris di RA Al-Istiqomah.
2. Algoritma Fisher Yates Shuffle berhasil diimplementasikan pada aplikasi Pengenalan Vocabulary untuk anak-anak berbasis Android.

5.2 Saran (*Suggestion*)

Aplikasi yang dirancang ini tentu masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu diperlukan pengembangan dan penyempurnaan lebih lanjut agar aplikasi ini dapat tampil secara maksimal. Pengembangan yang dapat dilakukan adalah :

1. Pengembangan dalam fitur quiz agar memiliki variasi tampilan quiz yang berbeda-beda dalam setiap soalnya.
2. Pengembangan aplikasi menjadi lebih interaktif dan edukatif, dengan menambahkan fitur-fitur inovatif yang meningkatkan keterlibatan pengguna dalam pembelajaran.