

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan (*Conclusion*)

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di Get – House of English Kuningan dan membuat aplikasi ujian online penentuan level kursus berbasis mobile dengan algoritma Linear Congruent Method maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dapat digunakan untuk ujian online penentuan level kursus berbasis mobile menggunakan konsep pembagian blok tingkat kesulitan soal dengan algoritma *linear congruent method* untuk mencegah terjadinya pembagian soal sama dengan tingkat kesulitan yang tidak seimbang.
2. Berdasarkan hasil pengujian UAT dengan persentase 82,7% menyatakan bahwa aplikasi ujian online penentuan level kursus berbasis mobile dapat digunakan sebagai aplikasi ujian online penentuan level kursus di Get – House of English Kuningan.

5.2 Saran (*Suggestion*)

Adapun saran yang diberikan terkait hasil penelitian yang dilakukan oleh peneliti untuk tercapainya peningkatan dan pengembangan dalam aplikasi ujian online ini diharapkan adanya pengembangan kembali untuk aplikasi kenaikan level di penelitian selanjutnya. Demikian saran yang dapat diberikan oleh peneliti terkait penelitian ini, semoga dapat menjadi ilmu yang bermanfaat kedepannya.