

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dari bab-bab sebelumnya yang telah dilakukan maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan menggunakan aplikasi Simulasi UNBK dengan metode *linear congruent method* berbasis *web* pada SMK Tritech maka dapat memberi pengetahuan siswa/i seperti apa soal ujian yang biasanya keluar saat UNBK berlangsung nanti dan melatih siswa/i dalam menjawab pertanyaan saat ujian.
2. Dengan menggunakan soal UNBK yang diperoleh dari SMK Tritech maka dapat menerapkan metode *linear congruent method* untuk Simulasi UNBK.
3. Dengan menggunakan pemrograman *web* maka dapat menghasilkan aplikasi Simulasi UNBK dengan metode *linear congruent method* berbasis *web* pada SMK Tritech.

V.2. Saran

Berdasarkan kekurangan sistem dan hasil penelitian maka peneliti memberikan beberapa saran untuk pengembangan selanjutnya yaitu:

1. Sebaiknya aplikasi pada bagian *server* dibuat menggunakan pemrograman *visual*.
2. Sebaiknya aplikasi memiliki petunjuk penggunaan.
3. Sebaiknya aplikasi yang dibuat dapat diterapkan secara *online*.