

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari pembahasan hasil penelitian serta analisa yang telah dilakukan selama pengerjaan aplikasi maka kesimpulan yang penulis ambil adalah sebagai berikut:

1. Android dapat membuat tryout ujian Nasional di SMP Negeri 10 Pangkalpinang menjadi lebih efektif dan efisien dengan menggunakan Aplikasi tersebut.
2. Dengan menggunakan algoritma *Fisher Yates* sehingga menghasilkan variasi pengacakan soal yang lebih bervariasi.

5.2 Saran

Dari hasil aplikasi yang penulis melakukan penelitian dalam penyusunan laporan skripsi. Berikut ini saran untuk pengembangan aplikasi yang dibuat:

1. Di harapkan fiturnya lebih bisa di kembangkan lagi sehingga lebih menarik.
2. Bisa ditambahkan lagi pada hasil, jumlah nilai soal yang benar dan yang salah.
3. Pada pengembangan yang lebih lanjut di harapkan lebih bisa di tambahkan lagi paket dari soal yang ada di aplikasi tersebut.
4. Pada pengembangan yang lebih lanjut di harapkan juga akan ada penambahan waktu dalam pengisian jawaban pada soal.
5. Dan juga bisa di terapkan di sekolah lainnya.