

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil analisa, perancangan, implementasi dan pengujian didapatkan kesimpulan dari Aplikasi Tes Potensi Akademik berbasis Android ini antara lain:

1. Aplikasi dapat membantu seseorang berlatih menyelesaikan soal-soal Tes Potensi Akademik. Dengan manajemen waktu pengerjaan tes yang tepat, dan mekanisme penghitungan skor TPA yang dapat langsung diketahui. Dimana skor yang diperoleh dapat dijadikan sebagai acuan ketika mengikuti Tes Potensi Akademik yang sesungguhnya.
2. Aplikasi menggunakan database lokal agar pengambilan data pada sistem mudah dan cepat.
3. Aplikasi menampilkan soal secara acak pada setiap kategori tes, dan disertai dengan *timer*. Serta menampilkan pembahasan soal dari tes yang telah dikerjakan.

5.2. Saran

Aplikasi Tes Potensi Akademik yang telah diuji masih perlu diperbaiki, sehingga diharapkan ada pengembangan untuk menjadikan aplikasi lebih baik dan menarik. Berikut ini saran-saran yang diberikan untuk menjadi acuan penelitian selanjutnya:

1. Pengerjaan soal dapat dilakukan secara fleksibel. Soal yang sukar dapat dilompati, dan soal yang telah dijawab dapat dirubah jawabannya. Aplikasi juga akan menampilkan soal yang belum terjawab.
2. Menambah fitur grafik, agar dapat mengetahui progres dari hasil mengerjakan tes TPA. Serta Menampilkan daftar skor berdasarkan 3 nilai tertinggi.