

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari serangkaian proses analisa, perancangan sistem, pembangunan aplikasi, implementasi hingga pengujian yang telah dilakukan dapat ditarik beberapa kesimpulan diantaranya:

1. Aplikasi *assessment* berbasis Android telah berhasil dibangun dapat digunakan.
2. Aplikasi *assessment* berbasis Android dapat membantu siswa melakukan kegiatan penilaian secara *mobile* di mana saja dan kapan saja.

5.2 Saran

Adapun beberapa saran untuk pengembangan yang bisa digunakan untuk mengoptimalkan sistem ini diantaranya:

1. Membagi beberapa soal yang di tampilkan ke dalam beberapa halaman jika soal melebihi 20 soal.
2. Melengkapi fitur hapus dan ubah *assessment* untuk aplikasi guru.
3. Menambahkan fitur lihat profil *user* lainnya.
4. Menambahkan fitur yang mampu mengelola bentuk soal kompleks seperti soal bergambar dan matematika.
5. Menambahkan keamanan untuk setiap proses *request* ke server, khususnya pada bagian *post* nilai.