

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berikut beberapa kesimpulan yang didapatkan dari hasil perancangan dan pengembangan *database* pada Sistem Asesmen dan Pemetaan Hasil Asesmen :

1. Berdasarkan hasil analisis data sekunder diperoleh rancangan database untuk Sistem Asesmen dan Pemetaan Hasil Asesmen yang dapat membantu guru dan siswa dalam proses perekapan dan pemetaan hasil asesmen.
2. Dari hasil analisis dan perancangan didapatkan *database* yang terdiri dari tabel Guru, tabel Siswa, tabel Ujian, tabel Soal, tabel PesertaUjian, tabel Grup, tabel GrupMember, tabel Member, tabel OnGoingExam, tabel Nilai, tabel EventUjian, tabel NomorSola, tabel Tag, tabel StandarNilai, tabel Clipboard dan tabel MataPelajaran.
3. Tabel yang mengalami normalisasi bentuk 3NF yaitu tabel DetailEventUjian dan tabel DetailGrupMember.

5.2 Saran

Berikut beberapa saran yang selanjutnya digunakan untuk menambah fitur-fitur tambahan dalam pengembangan *database* selanjutnya:

1. Pengembangan database untuk fitur pembahasan soal-soal ujian.
2. Pengembangan database untuk semua mata pelajaran.