

## BAB VI SIMPULAN DAN SARAN

### 6.1. Simpulan

Berdasarkan hasil pengamatan dan pengujian dalam melakukan analisis dan perancangan sistem, dapat ditarik beberapa kesimpulan, yaitu :

1. Perancangan aplikasi yang telah dibuat dapat mendukung proses bisnis modul kesiswaan, yaitu dari proses penerimaan murid baru, pendataan murid, pendataan pengembangan diri siswa, dan pendataan kelas. Dari modul yang terdapat pada aplikasi, dapat dikatakan bahwa aplikasi yang dibuat dapat meningkatkan kinerja sekolah dalam penanganan modul kesiswaan.
2. Perancangan aplikasi yang telah dibuat dapat mendukung proses bisnis modul penilaian, yaitu dari proses penilaian pengembangan diri siswa, penilaian ulangan siswa, penilaian ujian siswa, penilaian kepribadian siswa, dan penilaian akhir siswa per semester. Dari modul yang terdapat pada aplikasi, dapat dikatakan bahwa aplikasi yang dibuat dapat meningkatkan kinerja sekolah dalam penanganan modul penilaian secara keseluruhan.
3. Perancangan aplikasi yang telah dibuat dapat mendukung proses bisnis modul penjadwalan, yaitu proses pencatatan data jadwal yang awalnya telah dibuat secara manual. Modul ini dapat mengkoreksi data jadwal yang benturan antara guru yang mengajar atau jam mengajar yang sama antara dua mata pelajaran dalam satu kelas yang sama. Dari modul yang terdapat pada aplikasi, dapat dikatakan bahwa aplikasi yang dibuat dapat meningkatkan kinerja sekolah dalam penanganan modul penjadwalan dan mengurangi *human error*.
4. Perancangan aplikasi yang telah dibuat dapat mendukung proses bisnis modul pencatatan staf pengajar, yaitu dari proses pendataan guru, pendataan wali kelas, dan pendataan guru pengajar setiap mata pelajaran. Dari modul yang terdapat pada aplikasi, dapat

dikatakan bahwa aplikasi yang dibuat dapat meningkatkan kinerja sekolah dalam penanganan modul staf pengajar.

## **6.2. Saran**

1. Aplikasi seharusnya di *posting* agar dapat dijalankan di beberapa komputer.
2. Aplikasi seharusnya dapat dijalankan pada seluruh perangkat mobile.