

BAB 6

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penggunaan aplikasi pengelolaan nilai untuk Tugas Akhir berbasis *web* terdapat dua simpulan, yaitu :

1. Implementasi aplikasi dilakukan dengan menggunakan data mahasiswa yang sedang mengambil mata kuliah STA dan TA pada tahun akademik Ganjil 2020/2021. Koordinator mengelola data sidang, data topik, serta data nilai melalui aplikasi berbasis *web* stata.it.maranatha.edu. Dosen juga melakukan pemberian nilai melalui aplikasi berbasis *web* stata.it.maranatha.edu.
2. Menghasilkan *report* yang berupa data mahasiswa yang dibutuhkan oleh Program Studi Teknik Informatika diantaranya yaitu *report* nilai akhir mahasiswa, *report* mahasiswa yang belum melakukan sidang, *report* mahasiswa yang belum *diapprove*, dan *report* jadwal mahasiswa yang sedang dibimbing atau diuji untuk dosen.

Hal ini menunjukkan bahwa aplikasi telah berjalan dengan baik sesuai dengan hasil yang diharapkan.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil penggunaan aplikasi yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran untuk penelitian selanjutnya :

1. Dapat menyambungkan tanggal jadwal sidang dengan kalender dan *email*, sebagai *reminder* dosen pembimbing maupun dosen penguji.
2. Dapat melakukan dokumentasi secara online melalui aplikasi, agar dapat mempermudah proses dokumentasi.
3. Dapat mengatur penjadwalan sidang otomatis dengan jadwal dosen.
4. Dapat diakses menggunakan *android*, agar penggunaan aplikasi menjadi lebih mudah dan dapat dilakukan di mana saja menggunakan *smartphone*.