

## BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

### 6.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapat melalui beberapa analisis yang ada adalah :

1. Aplikasi yang dibuat dapat menyimpan topik – topik yang diajukan oleh mahasiswa.
2. Aplikasi ini dapat memberikan saran bagi dosen ketua KBK dalam menentukan dosen pembimbing bagi mahasiswa.
3. Aplikasi ini dapat memberikan pesan pengingat khususnya bagi mahasiswa yang lupa bimbingan.
4. Aplikasi menyediakan satu menu bagi mahasiswa dan dosen pembimbingnya untuk berkomunikasi.
5. Aplikasi ini dapat menyimpan *file – file* untuk bimbingan baik yang berasal dari mahasiswa maupun dari dosen.
6. Aplikasi ini dapat diakses ketika mahasiswa sedang sidang untuk mencatat revisi yang diperlukan mahasiswa sekaligus memberikan penilaian dari dosen pembimbing dan dosen penguji.
7. Aplikasi ini juga dapat menyimpan *file – file* laporan tugas akhir mahasiswa setelah sidang dan yang telah direvisi.

### 6.2 Saran

Aplikasi “TA *Online*” tidak akan luput dari kekurangan. Maka dari itu untuk ke depannya ada beberapa saran yang diberikan agar semakin lengkapnya fitur dari aplikasi “TA *Online*” ini, dan diharapkan untuk pengembangan selanjutnya akan mempertimbangkan beberapa saran yang diberikan, antara lain :

1. Diharapkan ketika *user login* (khususnya dosen yang memiliki *role* lebih dari satu, misalnya koordinator tugas akhir dan pembimbing dan penguji), tidak perlu memasukkan *role* dari dosen yang bersangkutan, namun sudah mencakup semua fitur dari *role* yang dimiliki. Hal ini akan mempermudah *user* (dosen) dalam mengakses semua fitur.
2. Diharapkan pengembangan aplikasi menjadi bisa *video call/ teleconference*.

3. Diharapkan kedepannya dapat dibuatkan finalisasi dan penjadwalan sidang STA / TA secara otomatis.
4. Diharapkan kedepannya dapat dibuat aplikasi “TA *Online*” yang mencakup semua jurusan di Fakultas Teknologi Informasi Maranatha.
5. Diharapkan aplikasi “TA *Online*” dapat dibuat *mobile* sehingga dapat diakses oleh semua user melalui perangkat *mobile*.