5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan setelah menyelesaikan Tugas Akhir ini adalah sebagai berikut:

- Dengan dibuatnya *web e-learning* yang merupakan bagian dari sistem belajar terbuka jarak jauh, sangat membantu kegiatan belajar-mengajar antara instruktur dan siswanya karena tidak terbatas oleh ruangan. Selain itu karena menggunakan *internet*, instruktur dan siswa dapat berinteraksi kapanpun juga melalui fasilitas-fasilitas yang telah diberikan seperti forum diskusi dan *virtual chat*.
- Penambahan fasilitas SMS untuk notifikasi dan untuk pengaksesan *database* mempermudah siswa untuk memperoleh informasi kapanpun juga dan siswa tidak harus selalu *online* di *internet*.

5.2. Saran

Pemrograman *web* ini masih membutuhkan beberapa pengembangan. Ada beberapa hal yang perlu dipertimbangkan dan dikembangkan adalah sebagai berikut:

- Pada *web e-learning*-nya masih membutuhkan banyak pengembangan fasilitas agar pengguna dapat memiliki efektivitas yang lebih baik. Juga pada penampilan dan *design* tampilan pada *web* yang masih perlu dikembangkan.
- Penambahan fasilitas baik untuk grup siswa, grup instruktur maupun grup admin sehingga kinerja yang didapatkan bisa maksimal.
- Penambahan fasilitas SMS dalam hal notifikasi dan pengaksesan *database* baik untuk instruktur maupun untuk siswa yang dapat mempermudah dalam memperoleh informasi-informasi yang ada.