

## **BAB 6**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini berisi kesimpulan dari seluruh proses pengerjaan Tugas Akhir yang berjudul “Pengembangan *Mobile Learning*”, serta saran dari Penulis untuk bahan perbaikan serta pengembangan aplikasi berikutnya.

#### **6.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Informasi *Mobile Learning*, dosen dapat menyampaikan informasi seputar perkuliahan kepada mahasiswanya.
2. Dengan menggunakan sistem informasi *Mobile Learning*, dosen dapat memberikan bahan ajar kepada semua mahasiswanya.
3. Sistem Informasi *Mobile Learning* mampu membuat interaksi antara Dosen dan Mahasiswa tetap berjalan walaupun berada di luar kelas dengan adanya Forum yang terdapat pada sistem.
4. Dengan menggunakan sistem informasi *Mobile Learning* ini, dosen mampu memberikan soal-soal latihan kepada mahasiswa sehingga dapat melihat kemampuan mahasiswa dari soal-soal yang diberikan oleh dosen.

#### **6.2 Saran**

Dalam pembangunan Sistem Informasi *Mobile Learning*, masih terdapat fitur-fitur yang perlu disempurnakan ataupun dilengkapi dengan fitur pendukung lainnya. Berikut saran yang Penulis sampaikan untuk perbaikan dan pengembangan sistem kedepannya yaitu sebagai berikut :

1. *Database* yang digunakan saat ini berbeda dengan yang digunakan pada lembaga pendidikan yang akan menjadi target implementasi dalam *Mobile Learning*. Jadi, harus ada penyamaan *database* dengan yang digunakan pada lembaga pendidikan tersebut.

2. Menambah fitur *push notification*, yaitu jika ada informasi terbaru serta komentar terbaru pada forum maka langsung ada notifikasi otomatis muncul pada *device*.
3. Mengembangkan fitur pada forum dan membuat fitur *chat* pada grup atau antar *user*.

