

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dan hasil analisa yang telah dilakukan selama pengerjaan Aplikasi *Mobile Learning Client Server* Berbasis *Moodle* Pada *Platform* Android Untuk Materi Training Tenaga Pemasaran Di Miracle Agency Cabang Bangka ini, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi *Mobile Learning* yang dibuat ini juga dapat mempermudah para tenaga pemasaran untuk mempelajari kembali materi training di Kantor Miracle Agency Cabang Bangka melalui perangkat *Android*.
2. Secara umum aplikasi yang dibangun telah bisa berjalan pada perangkat *Android* dan bisa mengakses konten yang ada di *server Moodle* melalui mesin penghubung. Selain itu, aplikasi yang berjalan di *Android* telah bisa memanipulasi *database moodle* dalam bentuk aksi *update*.
3. Berdasarkan hasil pengujian yang dilakukan pada kondisi tertentu, sistem di *Android* tidak bisa mengakses *server* dikarenakan adanya gangguan teknis diluar sistem seperti, gangguan jaringan, *server* lambat dalam respon, atau padatnya jaringan, bukan karena sistem di *Android error*.
4. Adanya kekurangan aplikasi ini masih belum bisa untuk melakukann *enrol course* secara langsung dari perangkat *Android*, belum lengkapnya fitur yang tersedia, dan aspek keamanan dari sisi *client*.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat penulis berikan untuk pengembangan dari sistem yang telah dibuat antara lain :

1. Pada pengembangan selanjutnya diharapkan fitur yang ditampilkan pada perangkat *Android* bisa lebih lengkap dari sebelumnya.
2. Pada pengembangan selanjutnya diharapkan dapat melakukan *enrol course* dari perangkat *Android*.

3. Pada pengembangan selanjutnya diharapkan ada fitur pemberitahuan di sistem pada perangkat *Android* jika ada konten terbaru yang ditambahkan pada *server*.
4. Pada pengembangan lebih lanjut, diharapkan adanya *session* dari sisi client dan file *.htaccess* bisa di aktifkan.