

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan terhadap sistem lama pada Departemen Kerumahtanggaan AMCC, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi inventaris di Departemen Kerumahtanggaan AMCC masih memiliki kelemahan terhadap data yang masuk, sehingga dengan dibuatnya sistem notifikasi ini bisa memberikan informasi yang lebih cepat dan efisien terhadap pengajuan peminjaman barang yang terjadi.
2. Sistem notifikasi dibangun dengan bantuan Web services dan REST API untuk mengirimkan data informasi pengajuan peminjaman barang.
3. Proses persetujuan terhadap pengajuan peminjaman barang bisa dilakukan dengan lebih cepat tanpa menunggu berhari – hari.
4. Pemohon akan mendapatkan *e-mail* pemberitahuan perihal pengajuan peminjaman barang apakah disetujui atau tidak tanpa harus menunggu berhari – hari.

5.2 Saran

Dari penelitian yang dilakukan, peneliti merasa masih ada kekurangan atas sistem yang penulis buat sehingga kritik dan saran sangat dibutuhkan untuk kedepannya. Berdasarkan hasil penelitian diatas, penulis memberikan kritik dan saran untuk pengembangan sistem notifikasi ini yaitu :

1. Sistem notifikasi yang dibangun tidak memberikan informasi yang lengkap terhadap pengajuan yang terjadi, sistem hanya menampilkan nama dan perusahaan/UKM yang dimiliki oleh pemohon.
2. Isi dari *e-mail* yang dikirimkan kepada pemohon hanya menjelaskan status pengajuan peminjaman barang saja tanpa menampilkan isi dari pengajuan yang dilakukan oleh pemohon.