BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bagian terakhir ini akan dikemukakan kesimpulan yang dapat diperoleh dari pembahasan bab-bab sebelumnya serta saran yang bersifat membangun

5.1 Kesimpulan

Setelah melewati pembangunan Aplikasi sistem monitoring rumah menggunakan media sms to email berbasis sms *gateway* dan *live image capturing* serta melakukan pengujian, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pembangunan Aplikasi sistem monitoring rumah menggunakan media sms to email berbasis sms *gateway* dan *live image capturing* yang dibangun dapat memudahkan pemilik rumah dalam memonitoring ruangan melalui *request* pesan sms dan *auto respons* pesan email.
2. Pembangunan Aplikasi sistem monitoring rumah menggunakan media sms to email berbasis sms *gateway* dan *live image capturing* yang dibangun dapat memudahkan pengguna dalam melakukan proses pengambilan gambar pada waktu-waktu tertentu.

5.2 Saran

Aplikasi sistem monitoring rumah menggunakan media sms to email berbasis sms *gateway* dan *live image capturing* yang dibangun masih dapat dikembangkan seiring dengan perkembangan spesifikasi kebutuhan pengguna sistem yang harus dipenuhi dalam mencapai tahap yang lebih tinggi dan kinerja

sistem yang lebih baik. Berikut adalah beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut :

1. Diharapkan untuk pengembangan selanjutnya, diharapkan sistem ini dapat menangani pengambilan data gambar lebih baik, yang mana dalam sistem ini masih memakai waktu patokan.
2. Untuk pengembangan selanjutnya, diharapkan sistem yang dibangun dapat menggunakan lebih banyak camera.