BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan perancangan sistem ini dapat disimpulkan bahwa sistem ini memberikan manfaat sebagai berikut:

1. Melakukan pengambilan gambar secara otomatis, baik secara berkala atau pun pada saat terdeteksi gerakan.
2. Memberikan peringatan berupa SMS melalui telepon selular dan menyalakan alarm secara otomatis apabila terdeteksi gerakan.
3. Pengiriman gambar ke komputer lain melalui jalur telepon.
4. Pengaturan peralatan elektronik melalui komputer *host*, komputer klien atau pun pesan SMS.

5.2 Saran

Sistem ini juga memiliki kekurangan sehingga terdapat beberapa saran untuk memperbaiki sistem ini, antara lain :

1. Jumlah kamera yang digunakan agar dibuat lebih dinamis, tidak terpaku pada pembuatan program
2. Pembuatan prosedur deteksi gerakan dapat dibuat lebih efisien
3. Metode dan media transfer data bisa dibuat lebih optimal