BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil pengujian yang telah dilakukan, kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang dibangun dapat mengontrol peralatan rumah seperti lampu dan kunci pintu.
2. Sistem yang dibangun telah dapat memantau (memonitoring) keadaan dan kondisi ruangan melalui *IP Camera*.
3. Aplikasi yang dibangun telah dapat memberikan peringatan ketika ada pergerakan yang terjadi di depan kamera.

5.2 Saran

Saran yang diberikan untuk pengembangan sistem berikutnya adalah adanya sistem perekaman atau record serta dapat memberitahukan kepada pengguna secara langsung menggunakan sms atau email apabila IP Camera mendeteksi adanya pergerakan, serta menambahkan sensor pendukung lainnya agar dapat mendapatkan hasil yang lebih akurat.