

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan penulis maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Penelitian ini menghasilkan alat *Prototype* sistem keamanan ruang menggunakan PIR berbasis telegram
2. Ketika Alat di hidupkan Node MCU membutuhkan waktu berkisar 5-10 detik untuk tersambung ke sinyal wi-fi
3. Ketika sensor PIR membaca pergerakan, kamera membutuhkan waktu berkisar 1-2 menit untuk mengambil gambar, dan selanjutnya dikirimkan ke telegram

#### **6.2 SARAN**

1. Diharapkan dalam penelitian selanjutnya dapat menggunakan sensor laser agar mendapat hasil yang lebih akurat,
2. Diharapkan dalam penelitian selanjutnya dapat menggunakan kamera yang lebih bagus lagi agar mendapatkan hasil gambar yang optimal.