

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan Hasil Pembahasan dapat Ditarik kesimpulan, Ketika jarak yang terdeteksi oleh sensor ultrasonik 7cm, 4 cm, dan 2 cm Arduino akan mengirimkan pesan status jarak pada nomor yang di tentukan, Pada jarak selain jarak yang di tentukan status jarak akan ditampilkan pada monitor PC telah berjalan sesuai rancangan yang dibuat.

#### **5.2 Saran**

Setelah Melihat Hasil dari Pembuatan alat ini, Maka untuk keberhasilan dan Memaksimalkan penggunaan alat ini, Maka Penulis Menyarankan :

1. Dalam Impementasi alat perlu adanya instalasi yang baik pada Sensor Ultrasonik agar Sensor tidak rusak akibat air dikarenakan penggunaan alat ini yang dekat dengan air.
2. Pembacaan sms yang dikirim agar di perbanyak jarak pembacaaanya.