

## DAFTAR TABEL

---

Tabel 1.1 Jadwal Pengerjaan.....	4
Tabel 2. 1 Penelitian Sebelumnya.....	5
Tabel 2. 2 Spesifikasi Arduino .....	7
Tabel 2. 3 Spesifikasi Sensor PIR .....	8
Tabel 2. 4 Spesifikasi Motor Servo .....	9
Tabel 2. 5 Spesifikasi Panel Surya Mini .....	11
Tabel 2. 6 Spesifikasi Modul TP-4056 .....	11
Tabel 2. 7 Spesifikasi USB DC Booster.....	12
Tabel 2. 8 Spesifikasi Baterai Lithium .....	13
Tabel 3. 1 Kebutuhan Fungsional.....	15
Tabel 3. 2 Kebutuhan Non Fungsional .....	16
Tabel 3. 3 Spesifikasi Sistem Perangkat Keras .....	19
Tabel 3. 4 Spesifikasi Perangkat Lunak .....	19
Tabel 4. 1 Pengujian Solar Cell Minis .....	24
Tabel 4. 2 Hasil Pengujian Sensor PIR .....	29
Tabel 4. 3 Hasil Pengujian Prototipe Terhadap Manusia .....	34
Tabel 4. 4 Hasil Pengujian Prototipe Terhadap Burung .....	35