

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 <i>Mission Statement</i> .....	5
Tabel 1.2 Hasil Wawancara Interpretasi Kebutuhan Pengguna .....	6
Tabel 2.1 Spesifikasi Produk .....	9
Tabel 2.2 <i>Mapping</i> dalam bentuk matriks untuk Panel Surya Area A .....	10
Tabel 2.3 <i>Mapping</i> dalam bentuk matriks untuk Panel Surya Area B .....	11
Tabel 2.4 Rangkuman Kebutuhan dan Kaitannya Terhadap Spesifikasi .....	11
Tabel 2.5 Verifikasi Spesifikasi 1 .....	12
Tabel 2.6 Verifikasi Spesifikasi 2 .....	13
Tabel 2.7 Verifikasi Spesifikasi 3 .....	13
Tabel 3.1 Usulan Solusi .....	16
Tabel 3.2 <i>Decision Matrix Scoring</i> Dalam Pemilihan Sistem Pendeteksian <i>Hot Spot</i> .....	19
Tabel 3.3 Penjelasan Diagram Blok Sistem Level 0 .....	24
Tabel 3.4 Perbandingan Kamera Termal .....	34
Tabel 3.5 Perbandingan YOLO .....	34
Tabel 3.6 Perbandingan Mikrokomputer .....	36
Tabel 4.1 Uji keberhasilan pengiriman data .....	47
Tabel 4.2 Hasil Pengujian Keberadaan <i>Hot Spot</i> .....	52
Tabel 4.3 Hasil Pengujian <i>Delay</i> .....	54
Tabel 4.4 Grafik Rencana <i>Gantt Chart</i> .....	56
Tabel 5.1 Hasil Pengujian <i>Hot Spot</i> .....	58
Tabel 5.2 Hasil Pengujian Pendeteksian Hot Spot berdasarkan Confusion Matrix .....	60
Tabel 5.3 Hasil Pengujian pada <i>Website</i> .....	64
Tabel 5.4 Hasil Pengujian pada Telegram .....	66