

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Batasan Masalah.....	6
Tabel 2. 1 Pemetaan kebutuhan dan kaitannya terhadap spesifikasi.....	9
Tabel 2. 2 Verifikasi Spesifikasi 1 .....	11
Tabel 2. 3 Verifikasi Spesifikasi 2 .....	12
Tabel 2. 4 Verifikasi Spesifikasi 3 .....	12
Tabel 3. 1 Rincian Diagram Blok Level 0.....	16
Tabel 3. 2 Rincian Diagram Blok Monitoring SOH Battery Level 1.....	17
Tabel 3. 3 Rincian Diagram Blok Monitoring SOH Battery Level 2.....	18
Tabel 3. 4 Rincian Diagram Blok Monitoring SOH Battery Level 3.....	20
Tabel 3. 5 Pemilihan Komponen Ukuran Baterai .....	22
Tabel 3. 6 Pemilihan Komponen Jenis Baterai .....	23
Tabel 3. 7 Pemilihan Komponen Metode Machine Learning .....	23
Tabel 3. 8 Unsur Pembentuk Sistem .....	24
Tabel 3. 9 Timeline dan Pembagian Kerja Anggota Tim .....	27
Tabel 4. 1 Kalibrasi Tegangan iMAX B6AC .....	29
Tabel 4. 2 Kalibrasi Tegangan Atorch dl24 .....	30
Tabel 4. 3 Kalibrasi Arus Atorch dl24.....	31
Tabel 4. 4 Dataset baterai LG INR18650HJ2 .....	32
Tabel 4. 5 Gantt table capstone design DKT_2.....	42
Tabel 5. 1 Pengujian fungsi penampilan metode SVR baterai 18650.....	48
Tabel 5. 2 Pengujian fungsi penampilan metode Decision Tree baterai 18650 ....	49
Tabel 5. 3 Pengujian fungsi penampilan metode LSTM baterai 18650.....	51
Tabel 5. 4 Pengujian fungsi penampilan SOH metode SVR baterai 18650.....	52
Tabel 5. 5 Pengujian fungsi penampilan SOH metode Decision Tree baterai 18650 .....	53
Tabel 5. 6 Pengujian fungsi penampilan SOH metode LSTM baterai 18650 .....	54
Tabel 5. 7 Hasil pengujian respon website.....	56
Tabel 5. 8 Survey kepuasan pengguna .....	59