

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Spesifikasi Arduino UNO	8
Tabel 3.1 Spesifikasi Panel Surya GH 50P-18.....	21
Tabel 3.2 Spesifikasi Arduino Uno	22
Tabel 3.3 Perancangan Synchronous Buck converter	23
Tabel 3.4 Spesifikasi Power MOSFET IRFB4227PbF	23
Tabel 3.5 Spesifikasi Driver MOSFET SI8233	24
Tabel 4.1 Data Pengujian Kalibrasi Sensor Tegangan.....	31
Tabel 4.2 Data Pengujian Kalibrasi Sensor Arus.....	33
Tabel 4.3 Data Pengujian <i>Synchronous Buck Converter</i>	35
Tabel 4.4 Hasil Masukan MPPT <i>Synchronous Buck Converter</i>	37
Tabel 4.5 Hasil Keluaran MPPT <i>Synchronous Buck Converter</i>	38