

DAFTAR GAMBAR

No.	Gambar	Halaman
2.1	Struktur Lapisan Tipis Solar Sel	5
2.2	Jenis Gelombang Elektromagnetik Secara Spectrum	6
2.3	Transisi Radiasi Dari Solar Sel	6
2.4	Rangkaian Converter DC-DC	21
3.1	Diagram Blok Sistem	23
3.2	Panel Surya	24
3.3	Solar Charger Controller	24
3.4	Baterai	25
3.5	Converter	25
3.6	Diagram Alir Sistem Penelitian	26
4.1	Grafik pengukuran tegangan open circuit dan arus <i>short circuit</i> dengan berbagai kemiringan panel surya pada pukul 10.00 WIB	35
4.2	Grafik pengukuran tegangan open circuit dan arus <i>short circuit</i> dengan berbagai kemiringan panel surya pada pukul 12.00 WIB	35
4.3	Grafik pengukuran tegangan open circuit dan arus <i>short circuit</i> dengan berbagai kemiringan panel surya pada pukul 14.00 WIB	36