

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Rentang Suhu setiap konsentrator [7] .....	9
Tabel 3.1 Spesifikasi Photovoltaic .....	15
Tabel 3.2 Spesifikasi TEG .....	16
Tabel 3.3 Spesifikasi MAX6675 .....	18
Tabel 3.4 Spesifikasi DS3231 .....	19
Tabel 3.5 Spesifikasi Arduino Uno .....	21
Tabel 4.1 Hasil Pengujian Kalibrasi Sensor Tegangan dan Arus INA219 .....	26
Tabel 4.2 Hasil Kalibrasi Sensor Suhu MAX6675 .....	29
Tabel 4.3 Hasil Pengujian TEG pada suhu 100 °C .....	31
Tabel 4.4 Hasil Pengujian TEG pada Suhu 150 °C .....	33
Tabel 4.5 Hasil Pengujian Photovoltaic dengan Konsentrator dan tanpa Konsentrator Hari Pertama .....	37
Tabel 4.6 Hasil Pengujian TEG pada pengujian hari pertama .....	39
Tabel 4.7 Hasil Pengujian Photovoltaic dengan konsentrator dan tanpa konsentrator Hari Kedua .....	43
Tabel 4.8 Hasil Pengujian TEG pada pengujian hari kedua .....	45
Tabel 4.9 Hasil Analisis pengujian total Photovoltaic .....	48