

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Potensi Tenaga Surya Indonesia	5
Gambar 2.2 Sel Surya Sebagai Komponen Utama PLTS (PV)	6
Gambar 2.3 Sistem PLTS <i>Off-Grid</i>	7
Gambar 2.4 Sistem PLTS <i>On-Grid</i>	8
Gambar 2.5 Sistem <i>Hybrid</i>	8
Gambar 2.6 Klasifikasi Jenis Rangkaian Panel Surya	9
Gambar 3.1 Diagram Alir Penelitian	14
Gambar 3.2 Lokasi Pembangunan PLTS di Lingkungan Universitas Telkom ...	15
Gambar 3.3 Pengaruh Intensitas Radiasi Matahari Terhadap Panel Surya	16
Gambar 3.4 Data Beban Listrik di Lingkungan Universitas Telkom	17
Gambar 4.1 Potensi Energi empat skenario cuaca	21
Gambar 4.2 <i>Operational</i> dan <i>maintenance</i>	26
Gambar 4.3 Data Produksi Listrik Energi Listrik Bulan Juli 2021-Juni 2022	30