

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Diagram Fungsi.....	14
Gambar 3.2 Sketsa Solusi 1	15
Gambar 3.3 Sketsa Solusi 2	15
Gambar 3.4 Sketsa Solusi 3	15
Gambar 3.5 Diagram Blok Level 0.....	24
Gambar 3.6 Diagram Blok Level 1	25
Gambar 3.7 Flowchart	27
Gambar 4.1 Hasil Load Flow Moda Siang Hybrid.....	30
Gambar 4.2 Hasil Load Flow Moda Siang PLN.....	33
Gambar 4.3 Hasil Load Flow Moda Malam PLN.....	35
Gambar 4.4 Sistem Pasokan Listrik untuk SPKBLU Moda Operasi Siang (Hybrid)	38
Gambar 4.5 Sistem Pasokan Listrik untuk SPBKLU Moda Operasi Siang	39
Gambar 4.6 Sistem Pasokan Listrik untuk SPBKLU Moda Operasi Malam	40
Gambar 5.1 Hasil Pengujian Kecukupan Moda Siang (Hybrid).....	42
Gambar 5.2 Hasil Pengujian Kecukupan Moda Siang (PLN)	43
Gambar 5.3 Hasil Pengujian Kecukupan Moda Malam (PLN)	44
Gambar 5.4 Hasil Pengujian Kualitas Moda Siang (Hybrid)	46
Gambar 5.5 Hasil Pengujian Kualitas Moda Siang (PLN)	47
Gambar 5.6 Hasil Pengujian Kualitas Moda Malam (PLN).....	48
Gambar 5.7 Kriteria Pengujian Kualitas	49
Gambar 5.8 Hasil Pengujian Keandalan Moda Siang (Hybrid).....	51
Gambar 5.9 Hasil Pengujian Keandalan Moda Siang (PLN)	52
Gambar 5.10 Hasil Pengujian Keandalan Moda Malam (PLN)	53
Gambar 5.11 Hasil Pengujian Kestabilan Voltage Moda Siang (Hybrid).....	57
Gambar 5.12 Hasil Pengujian Kestabilan Voltage Moda Siang (PLN).....	58
Gambar 5.13 Hasil Pengujian Kestabilan Voltage Moda Malam (PLN).....	58
Gambar 5.14 Hasil Pengujian Kestabilan Frekuensi Lepas Pembangkit PLTS	59
Gambar 5.15 Hasil Pengujian Kestabilan Frekuensi Lepas Pembangkit PLN	59