

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
Gambar 2.1.	Idealisasi Masalah Kapasitas Kemampuan Waduk	5
Gambar 2.2.	Karakteristik Waduk	7
Gambar 2.3.	Lengkung Kapasitas Waduk	9
Gambar 2.4.	Lepasan Tak Tergantung Tampungan	12
Gambar 2.5.	Lepasan Tergantung Tampungan	13
Gambar 2.6.	Model Stokastik	18
Gambar 2.7.	Alternatif Solusi	19
Gambar 2.8.	Kromosom Sebagai Alternatif Solusi	20
Gambar 3.1.	Lokasi Studi	23
Gambar 3.2.	Pos AWLR Waduk Sutami	29
Gambar 3.3.	Pipa <i>Penstock</i> PLTA Waduk Sutami	30
Gambar 3.4.	Skema Kerja Turbin Tipe <i>Vertical Francis</i>	31
Gambar 3.5.	Cerobong Udara PLTA Waduk Sutami	32
Gambar 3.6.	Diagram Alir Pengerjaan Algoritma Genetik	36
Gambar 3.7.	Diagram Alir Pengerjaan Simulasi Lepasn Waduk	37
Gambar 3.8.	Diagram Alir Pengerjaan Skripsi	38
Gambar 4.1.	Grafik Hasil Optimasi Aturan Lepasn Berdasarkan Tampungan Waduk	75
Gambar 4.2.	Grafik Aturan Lepasn Berdasarkan Tampungan Tahun Cukup	77
Gambar 4.3.	Grafik Aturan Lepasn Berdasarkan Tampungan Tahun Normal	80
Gambar 4.4.	Grafik Aturan Lepasn Berdasarkan Tampungan Tahun Rendah	83
Gambar 4.5.	Grafik Aturan Lepasn Berdasarkan Tampungan Tahun Kering	86

