

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Kebutuhan Listrik Nasional 2009-2012.....	1
Gambar I.2 Pemanfaatan Sumber Daya Alam Tahun 2011	2
Gambar I.3 Korosi Pada Pipa Alir Uap Utama Unit 1	5
Gambar II.1 Proses Produksi Listrik PLTP UBP Kamojang	9
Gambar II.2 Klasifikasi Perawatan (<i>Maintenance</i>).....	13
Gambar II.3 Korosi <i>General</i>	15
Gambar II.4 Korosi Lokal	16
Gambar II.5 Kuantitatif <i>Risk Matrix</i>	19
Gambar II.6 Perbandingan Kualitatif Dan Kuantitatif.....	20
Gambar II.7 Kualitatif <i>Risk Matrix</i>	23
Gambar II.8 <i>Reliability Bath Tub Curve</i>	25
Gambar III.1 Model Konseptual	28
Gambar III.2 Sistematika Penyelesaian Masalah.....	31
Gambar IV.1 Titik Lokasi Pengukuran Pipa <i>Straight</i>	36
Gambar IV.2 Titik Lokasi Pengukuran Pipa <i>Elbow</i>	36
Gambar IV.3 Kualitatif <i>Risk Matrix</i> Pipa Alir Uap Utama.....	43
Gambar IV.4 Kuantitatif <i>Risk Matrix</i> Pipa Alir Utama	45
Gambar IV.5 Grafik Linear Pipa Alir Uap Utama ELBOW 1	48
Gambar IV.6 Interval Inspeksi Pipa Alir Uap Utama	49
Gambar IV.7 Aliran Fluida Pipa Alir Uap Utama	55
Gambar V.1 Omniscan MX 16-128	57