

# DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>v</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Kerja Praktek	2
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metode Pengumpulan Data	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
1.7 Tempat dan Waktu Pelaksanaan	5
<b>BAB II PROFIL PERUSAHAAN</b>	<b>6</b>
2.1 Struktur Perusahaan	6
2.2 Sejarah GIS Alam Sutera	8
2.3 Visi Misi Perusahaan	10
<b>BAB III PRINSIP KERJA PMT</b>	<b>11</b>
3.1 Definisi dan Prinsip Kerja PMT	11
3.2 Macam - macam PMT	12
3.2.1 Perbedaan berdasarkan kelas/besar tegangan PMT	12
3.2.2 Perbedaan berdasarkan kelas/besar tegangan PMT	13
3.3 Pengertian Pemeliharaan	16
3.4 Tujuan Pemeliharaan	16
3.5 Pedoman Pemeliharaan	17
3.5.1 <i>In Service/Visual Inspection</i>	18
3.5.2 <i>In Service Measurement/On Line Monitoring</i>	22
3.5.3 <i>Shutdown Measurement/Shutdown Function Check</i>	22
3.6 Evaluasi Pedoman Pemeliharaan	24

3.6.1 Metode Evaluasi Hasil Pemeliharaan	24
3.6.2 Standard Evaluasi Hasil Pemeliharaan	25
<b>BAB IV PROSEDUR PENGUJIAN TAHANAN ISOLASI</b>	<b>26</b>
4.1 Prinsip Kerja Alat Ukur Tahanan Isolasi	26
4.2 Alat pengukuran Tahanan Isolasi	26
4.3 Pengukuran Tahanan Isolasi	27
<b>BAB V PENUTUP</b>	<b>29</b>
5.1 Kesimpulan	29
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>30</b>
<b>LAMPIRAN - LAMPIRAN</b>	<b>31</b>

