

DAFTAR ISI

| | |
|--|---------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| LEMBAR PENGESAHAN | ii |
| PERNYATAAN..... | v |
| PRAKATA | viii |
| DAFTAR ISI | x |
| DAFTAR GAMBAR..... | xii |
| DAFTAR TABEL | xiv |
| ABSTRACT | xv |
| INTISARI | xvi |
| BAB I. PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Tujuan Penulisan | 1 |
| C. Perumusan Masalah | 2 |
| D. Pembatasan Masalah | 2 |
| E. Metodologi Penulisan | 2 |
| F. Sistematika Penulisan | 3 |
| BAB II. DASAR TEORI..... | 4 |
| A. Pengertian | 4 |
| B. Klasifikasi PMT | 5 |
| C. Komponen dan Fungsi | 9 |
| D. <i>Failure Modes Effects Analysis (FMEA)</i> | 24 |
| BAB III. POKOK PEMBAHASAN | 27 |
| A. Pemeliharaan..... | 27 |
| B. Pemutus Tenaga FX-12 GEC ALSTHOM | 28 |
| C. Gas SF ₆ | 29 |

| | |
|-----------------------|----|
| D. Prinsip Kerja..... | 31 |
|-----------------------|----|

BAB IV. HASIL DAN ANALISIS..... 40

| | |
|--|----|
| A. <i>Standard Operating Procedure (SOP)</i> Pada PMT FX-12 GEC ALSTHOM | 40 |
| B. <i>Checklist</i> | 43 |
| C. Hasil Pemeliharaan | 45 |

BAB V. PENUTUP 62

| | |
|---------------------|----|
| A. Kesimpulan | 62 |
| B. Saran | 62 |

DAFTAR PUSTAKA 64

LAMPIRAN