

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
HALAMAN MOTO	vi
Intisari	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I LATAR BELAKANG.....	1
1.1. Rumusan Masalah.....	2
1.2. Keaslian Penelitian	2
1.3. Manfaat Yang Diharapkan.....	4
1.4. Tujuan Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Tinjaun Pustaka.....	6
2.2 Landasan Teori	7
2.3 Sistem Keselamatan Kerja (K3) Pada Perawatan Pembangkit Listrik.....	21
BAB III METODE PENELITIAN	23
3.1 Lokasi Penelitian.....	23
3.2 Alat dan Bahan.....	23
3.3 Tata Cara Penelitian.....	24
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1 Perawatan Sistem Bahan Bakar	27
4.2 Sistem Pelumasan	30
4.3 Sistem Pendingin	32
4.4 Sistem Udara.....	34
4.5 V-Belt	35
4.6 Sistem Pengisian	37

4.7	Baterai.....	39
4.8	Panel Kontrol.....	41
4.9	Fasilitas Pendukung Motor Diesel dan Generator	44
4.10	Ruang Pembangkit Listrik	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		49
5.1	Kesimpulan.....	49
DAFTAR PUSTAKA		50
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		