

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR KETERANGAN PERUSAHAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktikum	2
1.3 Metode Kerja Praktik.....	3
1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Praktik.....	3
1.5 Lokasi Kerja Praktik.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	5
2.1 Sejarah Perusahaan	5
2.2 Sejarah Berdirinya Indonesia Power	7
2.3 Sejarah Berdirinya PT IP JPR OMU	10
2.4 Struktur Organisasi PT Indonesia Power JPR OMU.....	19
2.5 Visi dan Misi PT Indonesia Power JPR OMU	20
2.6 Budaya Perusahaan.....	21
2.7 Kondisi Eksisting PT Indonesia Power JPR OMU	22
BAB III TINJAUAN PUSTAKA	34
3.1 Mesin	34
3.1.1 Pengertian Mesin	34
3.1.2 Jenis-jenis Mesin	35
3.2 <i>Coal Feeder</i>	35
3.3 <i>Overall Equipment Effectivinees (OEE)</i>	36
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	40

4.1 Rancangan Penelitian.....	40
4.2 Objek Penelitian.....	40
4.3 Pengumpulan Data.....	41
4.3.1 Data Gangguan Mesin Coal Feeder.....	43
4.4 Pengolahan Data	47
4.4.1 Planned Downtime	47
4.4.2 Loading Time	47
4.4.3 Downtime	49
4.4.4 Output Target.....	50
4.4.5 Output Actual	50
4.4.6 Operation Time.....	50
4.5 Perhitungan Nilai OEE	51
4.5.1 Perhitungan Nilai Availability.....	51
4.5.2 Perhitungan Nilai Performance	53
4.5.3 Perhitungan Nilai Rate of Quality	54
4.5.4 Perhitungan Nilai OEE	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	59
5.1 Kesimpulan	59
5.2 Saran	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	61