

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
PENGHARGAAN	iii
ABSTRAK	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG MASALAH	1
1.2 RUMUSAN MASALAH	2
1.3 TUJUAN	2
1.4 RUANG LINGKUP DAN BATASAN MASALAH	3
1.5 SISTEMATIKA PENULISAN	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 PENGERTIAN PROSES PRODUKSI	4
2.1.1 Jenis-jenis Proses Produksi	4
2.1.2 Manajemen Produksi dan Operasi	5
2.2 PERAWATAN	6
2.2.1 Jenis-Jenis Perawatan	7
2.3 <i>TOTAL PRODUCTIVE MAINTENANCE (TPM)</i>	8
2.3.1 Manfaat <i>Total Productive Maintenance (TPM)</i>	9
2.4 <i>OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS (OEE)</i>	9
2.5 KLASIFIKASI MATERIAL	12
2.5.1 Aluminium ( AL )	14

2.6	KEMASAN ( <i>PACKAGING</i> )	15
2.6.1	Fungsi Kemasan	16
2.6.2	Jenis-Jenis Kemasan	16
2.7	AEROSOL	18
2.7.1	Komponen Aerosol	18
2.8	DIAGRAM <i>PARETO</i> DAN DIAGRAM SEBAB AKIBAT	22
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		25
3.1	DIAGRAM ALIR	25
3.2	ALAT DAN BAHAN	27
3.3	METODE OEE	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		30
4.1	PENGOLAHAN DATA	30
4.1.1	<i>Availability Rate</i>	30
4.1.2	<i>Performance Rate</i>	31
4.1.3	<i>Quality Rate</i>	33
4.2	ANALISIS NILAI OEE	34
4.3	ANALISIS NILAI <i>PERFORMANCE RATE</i>	37
4.3.1	Analisis Pengaruh <i>Schedule Maintenance</i>	37
4.3.2	Analisis Diagram Sebab Akibat	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		42
5.1	KESIMPULAN	42
5.2	SARAN	43
DAFTAR PUSTAKA		44
LAMPIRAN A		46
LAMPIRAN B		47