

## DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul .....	i
Halaman Pernyataan .....	ii
Halaman Pengesahan .....	iii
Abstrak .....	iv
Kata Pengantar .....	vi
Daftar Isi .....	viii
Daftar Tabel .....	x
Daftar Gambar .....	xi
Daftar Lampiran .....	xii
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Batasan Penelitian .....	4
1.5 Sistematika Penulisan .....	4
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
2.1 Konsep & Teori .....	7
2.1.1 <i>Total Productive Maintenance</i> .....	7
2.1.1.1 <i>Overall Equipment Effectiveness</i> .....	8
2.1.2 Maintenance .....	10
2.2 Penelitian Terdahulu .....	13
2.3 Kerangka Pemikiran .....	20
<b>BAB 3. METODE PENELITIAN</b> .....	<b>21</b>
3.1 Jenis Penelitian .....	21
3.2 Jenis Data & Informasi .....	21
3.3 Metode Pengumpulan Data .....	21
3.4 Metode Pengolahan Data & Analisis Data .....	21
3.5 Langkah-langkah Penelitian .....	22
<b>BAB 4. PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA</b> .....	<b>24</b>

4.1 Pengumpulan Data.....	24
4.1.1 Profil Perusahaan .....	24
4.1.2 Data Hasil Produksi Mesin Blown Film 7 Layer Reifenhauer .....	26
4.1.3 Data Kerusakan Mesin Blown Film 7 Layer Reifenhauer .....	32
4.1.4 Data Pengamatan Lapangan .....	36
4.2 Pengolahan Data .....	38
4.2.1 Data TPM Pada Mesin Blown Film 7 Layer Reifenhauer .....	38
4.2.2 Data Perhitungan OEE Mesin Blown Film 7 Layer Reifenhauer Berdasarkan Data TPM .....	46
<b>BAB 5. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>51</b>
5.1 Analisis Availability .....	51
5.2 Analisis Performance .....	52
5.3 Analisis Quality .....	53
5.4 Analisis Overall Equipment Effectiveness .....	54
5.5 Analisis Six Big Losses .....	55
5.5.1 Timelosses Yang Tterjadi Di Mesin Blown Film 7 Layer Reifenhauer	56
5.6 Usulan Pemecahan Masalah .....	59
5.6.1 Usulan Alur Pemecahan Masalah Dalam Maintenance Mesin Blown Film 7 Layer Reifenhauer .....	61
5.6.2 Usulan Perbaikan Proses Produksi Pada Mesin Blown Film .....	62
<b>BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>67</b>
6.1 Kesimpulan .....	67
6.2 Saran .....	68
Daftar Pustaka .....	69
Lampiran	