

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	viii
<b>ABSTRAK</b> .....	ix
<b>ABSTRACT</b> .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	I-1
1.2 Perumusan Masalah.....	I-2
1.3 Batasan Masalah dan Asumsi.....	I-3
1.4 Tujuan Penelitian.....	1-3
1.5 Manfaat Penelitian.....	1-3
1.6 Sistematika Penulisan.....	1-4
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Perawatan .....	II-1
2.1.1 Definisi Perawatan .....	II-1
2.1.2 Tujuan Perawatan .....	II-2
2.1.3 Jenis-jenis Perawatan .....	II-3
2.1.4 Fungsi Pemeliharaan.....	II-6
2.1.5 Fungsi Inspeksi dalam Perawatan.....	II-7
2.1.6 Departemen Perawatan .....	II-10
2.2 Metode <i>Overall Equipment Effectiveness</i> (OEE) .....	II-11
2.3 Kegunaan <i>Fishbone</i> Diagram.....	II-12
2.3.1 Langkah-langkah Membuat <i>Fishbone</i> Diagram.....	II-14
2.3.2 Cara Menggunakan <i>Fishbone</i> Diagram .....	II-15
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1 Objek Penelitian .....	III-1
3.2 Metode Pengumpulan Data .....	III-2
3.3 Pengumpulan Data .....	III-2
3.3 Pengolahan Data.....	III-3
3.4 Analisis Hasil .....	III-4
3.5 Kerangka Penelitian .....	III-5

## **BAB IV PENGOLAHAN DATA DAN ANALISIS HASIL**

4.1 Pengumpulan Data .....	IV-1
4.2 Pengolahan Data.....	IV-3
4.2.1 Pengukuran Nilai <i>Availability</i> .....	IV-3
4.2.2 Pengukuran Nilai <i>Performance</i> .....	IV-6
4.2.3 Pengukuran Nilai <i>Quality</i> .....	IV-9
4.2.4 Pengukuran Nilai OEE.....	IV-18
4.3 Analisis Hasil .....	IV-26
4.3.1 Analisis Nilai <i>Availability</i> .....	IV-26
4.3.2 Analisis Nilai <i>Performance</i> .....	IV-27
4.3.3 Analisis Nilai <i>Quality</i> .....	IV-28
4.3.4 Analisis Nilai OEE.....	IV-29
4.3.5 Analisis <i>Fishbone</i> Diagram.....	IV-29
4.3.6 Usulan Perbaikan dan Meningkatkan OEE.....	IV-23

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan.....	V-1
5.2 Saran.....	V-1

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**