

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERSOALAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO.....	v
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
<i>ABSTRACT</i> .....	ix
INTISARI.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvii
LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1. 1. Latar Belakang.....	1
1. 2. Tujuan Penelitian.....	2
1. 3. Batasan Masalah.....	2
1. 4. Metode Pengumpulan Data .....	3
1. 5. Sistematika Penulisan.....	3
BAB II LANDASAN TEORI .....	5
2. 1. Definisi Produktivitas.....	5
2. 2. Pengertian Waktu Proses.....	5
2. 3. Standarisasi Kerja.....	6
2. 4. <i>Yamazumi Chart</i> .....	8
2. 5. Analisis Beban Kerja ( <i>Workload Analysis</i> ).....	8

2. 6.	Tabel Standardisasi Kerja Kombinasi (TSKK) .....	8
2. 7.	Elemen Kerja .....	9
2. 8.	<i>Standart Operation Procedure</i> ( SOP ) .....	10
2. 9.	<i>Element Instruction Sheet</i> (EIS) .....	10
2. 10.	Penelitian Kerja.....	11
2. 11.	Diagram Aliran Proses .....	11
2. 12.	Studi Gerak .....	12
2. 13.	Gerakan Fundamental ( <i>Therbligh</i> ).....	12
2. 14.	Pengukuran Kerja ( <i>Work Measurement</i> ) .....	13
2. 15.	Alat-alat Analisa dan Pemecahan Masalah.....	17
2. 16.	<i>7 Tools</i> .....	19
2. 17.	<i>Seven Value Stream</i> .....	25
2. 18.	<i>Man Power Efficiency</i> (MPEFF) .....	26
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>27</b>
3.1.	Identifikasi Masalah.....	28
3.1.1.	<i>Machine</i> .....	28
3.1.2.	<i>Material</i> .....	31
3.1.3.	<i>Man</i> .....	39
3.1.4.	<i>Method</i> .....	40
<b>BAB IV ANALISA &amp; IMPROVEMENT.....</b>		<b>42</b>
4.1.	Analisa Penyebab .....	42
4.2.	Usulan Perbaikan.....	54
4.3.	<i>Improvement</i> .....	54
4.4.	Evaluasi Hasil <i>Improvement</i> .....	63
<b>BAB V KESIMPULAN &amp; SARAN .....</b>		<b>68</b>
5.1.	Kesimpulan.....	68

5.2. Saran .....	68
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>69</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>69</b>