

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR NOTASI	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	2
1.3. Pembatasan Masalah.....	3
1.4. Tujuan Penelitian.....	3
1.5. Manfaat Penelitian.....	3
1.6. Sistematika Penulisan.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Produktivitas	7
2.1.1. Pengertian dan Definisi Produktivitas.....	7
2.1.2. Unsur-Unsur Produktivitas	9
2.1.3. Manfaat Peningkatan Produktivitas.....	11
2.1.4. Manfaat Pengukuran Produktivitas.....	13
2.1.5. Pengukuran Produktivitas Kerja	14
2.2. <i>Just – In – Time</i> (JIT).....	19
2.2.1. Filosofi dan Definisi <i>Just – In – Time</i> (JIT).....	20

2.2.3. Tujuan <i>Just – In – Time</i> (JIT).....	25
2.2.4. Jenis-Jenis Pemborosan.....	27
2.2.5. Perbedaan Antara Filosofi JIT Dengan Tradisional.....	31
2.2.6. Sistem Produksi Berdasarkan Filosofi JIT.....	34
2.2.6.1. Sistem Kanban.....	35
2.2.6.2. Pelancaran Produksi.....	38
2.2.6.3. Perpendekan Waktu Penyiapan.....	39
2.2.6.4. Pembakuan Operasi.....	41
2.2.6.5. Tata Letak Proses Untuk Memperpendek Waktu Penyiapan.....	42
2.2.6.6. Aktivitas Perbaikan Lewat Kelompok Kecil dan Sistem Saran.....	44
2.2.6.7. Autonomasi (<i>Autonovation</i>) dan Sistem Pengendalian Visual.....	47

BAB III. METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Obyek penelitian.....	49
3.2. Sumber Data.....	50
3.3. Cara Pengumpulan Data.....	50
3.4. Identifikasi Masalah	51
3.5. Variabel Penelitian.....	51
3.6. Alat Analisis.....	53
3.7. Skema Metodologi	59
3.7.1. Skema Metodologi	59
3.7.2. Skema Pengolahan Data	60
3.7.3. Skema Pengambilan Data.....	61

BAB IV. PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA

4.1. Pengumpulan Data	62
4.1.1 Kegiatan Produksi.....	62
4.1.2 Proses Produksi.....	63

4.1.4	Data Hasil Pengamatan Terhadap Waktu.....	73
4.2.	Pengolahan Data.....	77
4.2.1.	Identifikasi Pemborosan.....	77
4.2.2.	Dasar Untuk Perbaikan (<i>Kaizen</i> dan 5S).....	77
4.2.3.	Pengukuran <i>Performance Rating</i>	93
4.2.4.	Strategi Implementasi Sistem Produksi	
	Berdasarkan Filosofi <i>Just-In-Time</i>	95
	4.2.4.1. Peluncaran Produksi.....	95
	4.2.4.2. Sistem Kanban.....	126
	4.2.4.3. Tata Letak Proses Untuk Memperpendek	
	Waktu Pemesanan.....	127
	4.2.4.4. Pembakuan Pekerjaan.....	132
 BAB V. ANALISIS DAN PEMBAHASAN		
5.1.	Analisis Identifikasi Pemborosan.....	139
5.2.	Analisis Dasar Untuk Perbaikan (<i>Kaizen</i> dan 5S).....	144
5.3.	Analisis Peluncaran Produksi.....	146
5.4.	Analisis Sistem Kanban.....	148
5.5.	Analisis Tata Letak Proses.....	151
5.6.	Analisis Pembakuan Pekerjaan.....	152
5.7.	Analisis Autonomasi, Sistem Saran dan Perpendekan	
	Waktu Penyiapan.....	153
 BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN		
6.1.	Kesimpulan.....	156
6.2.	Saran	157
 DAFTAR PUSTAKA.....		xvii
 LAMPIRAN		