

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	16
1.1. Latar Belakang .....	16
1.2. Rumusan Masalah .....	21
1.3. Pertanyaan Penelitian .....	22
1.4. Tujuan Penelitian .....	22
1.5. Batasan Penelitian .....	23
1.6. Manfaat Penelitian .....	24
1.7. Sistematika Penulisan .....	24
BAB II LANDASANTEORI.....	27
2.1. Studi Gerak.....	27
2.2. Studi Waktu.....	29
2.3. Penjadwalan Sistem Just-In-Time .....	31

BAB III METODE PENELITIAN.....	33
3.1. Profil Perusahaan.....	33
3.2. Desain Penelitian.....	34
3.3. Populasi dan Sampel .....	36
3.3.1. Metode Pengambilan Sampel.....	36
3.3.2. Objek Penelitian.....	38
3.4. Jenis Data .....	38
3.5. Populasi dan Sampel .....	39
3.5.1. Metode pengambilan sampel .....	39
3.5.2. Objek Penelitian.....	41
3.6. Jenis Data .....	41
3.7. Metode Pengumpulan Data .....	42
3.8. Instrumen Penelitian.....	43
3.8.1. Validitas dan Reliabilitas .....	44
3.9. Metode Analisis Data .....	46
3.9.1. Studi Gerak .....	46
3.9.2. Studi Waktu .....	49
3.9.3. Penjadwalan <i>Just-in-time</i> (JIT): Sistem Kanban.....	53
3.10. Alur Penelitian.....	54
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	58
4.1. Analisis Studi Gerak Proses Produksi di Abata Donuts.....	58
4.1.1. Diagram Alir pada Proses Produksi di Abata Donuts.....	58
4.1.2. Peta Aliran Proses pada Bagian Produksi di Abata Donuts.....	61
4.2. Analisis Studi Waktu Proses Produksi di Abata Donuts.....	69
4.2.1. Penghitungan Waktu Observasi .....	69
4.2.2. Penghitungan Waktu Normal.....	77
4.2.3. Penghitungan Waktu Standar.....	79
4.3. Penjadwalan <i>Just-In-Time</i> : Sistem Kanban.....	81

4.4.	Pembahasan .....	82
4.4.1.	Pembahasan Studi Gerak pada Perusahaan Abata Donuts.....	82
4.4.2.	Pembahasan Studi Waktu pada Perusahaan Abata Donuts.....	83
4.4.3.	Pembahasan Penjadwalan JIT: Sistem Kanban.....	84
BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....		86
5.1.	Simpulan.....	86
5.2.	Implikasi Manajerial.....	88
5.3.	Keterbatasan Penelitian .....	89
DAFTAR PUSTAKA .....		91
LAMPIRAN.....		93