

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.5 Ruang Lingkup.....	6
1.5.1 Asumsi	6
1.5.2 Batasan Masalah	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Penjadwalan Produksi	7
2.2 Waktu Standar Kerja	7
2.3 <i>Time Study</i>	8
2.4 Pengukuran Waktu Standar	9
2.5 <i>Line Balancing</i>	23
2.5.1. Metode Line Balancing	25
2.6 Penelitian Terdahulu	28
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
3.1 Prosedur Penelitian	31
3.2 Tahap Identifikasi Masalah dan Perumusan Masalah.....	32

3.3 Tujuan Penelitian.....	32
3.4 Tahap Pengumpulan Data.....	32
3.5 Tahap Pengolahan Data.....	33
3.6 Pengukuran Waktu Kerja Tiap Stasiun Kerja	33
3.7 Tahap Tes Uji Keseragaman Data.....	33
3.8 Tahap Tes Uji Kecukupan Data	34
3.9 Pengolahan Data dengan Metode Line Balancing.....	34
3.10 Analisis Hasil Pengolahan.....	34
3.11 Kesimpulan dan Saran.....	34
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	35
4.1 Profil Perusahaan.....	35
4.1.1. Sejarah Perusahaan	35
4.1.2. Produk dan Layanan	36
4.2 Pengolahan Data.....	38
4.2.1. Gambaran Umum Proses Kerja.....	38
4.2.1. Waktu Kerja Efektif.....	39
4.2.2. Waktu Standar Elemen Kerja.....	40
4.2.3. <i>Kondisi Awal Perusahaan</i>	51
4.3 Perbandingan Kondisi Awal dan Kondisi Usulan.....	62
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	65
5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	69