

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Pertanyaan Penelitian	4
1.4. Tujuan Penelitian	4
1.5. Manfaat Penelitian	5
1.6. Lingkup Penelitian	5
1.7. Sistematika Penulisan	6
BAB II LANDASAN TEORI	8
2.1. Produktivitas	8
2.2. Kapasitas	9
2.3. Desain Pekerjaan.....	11
2.4. Analisis Beban Kerja.....	12
2.4.1. Faktor Penilaian Kinerja	15
2.4.2. Faktor Tunjangan (<i>Allowance</i>).....	17
2.4. <i>Line Balancing</i>	19
2.5. Penelitian Terdahulu	21
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1. Desain Penelitian.....	24
3.2. Metode Pengumpulan Data	26
3.3. Instrumen Penelitian.....	28
3.4. Metode Analisis Data	30
3.5. Profil PT XYZ.....	31
3.5.1. Proses produksi	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35



4.1.	Hasil Analisis Data Penelitian.....	35
4.1.1.	Pengujian Data	37
4.1.2.	Pengolahan Data.....	41
4.1.3.	Kebutuhan Tenaga Kerja.....	43
4.2.	Pembahasan.....	50
4.2.1.	Faktor Tunjangan	50
4.2.2.	Waktu Baku.....	51
4.2.3.	Kebutuhan Tenaga Kerja dan Skenario Pemakaian Tenaga Kerja	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		58
5.1.	Kesimpulan	58
5.2.	Keterbatasan	59
5.3.	Saran.....	59
DAFTAR PUSTAKA		60
LAMPIRAN		62

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Pilihan untuk Perencanaan Kapasitas	10
Tabel 2.2 Tabel Peringkat Kinerja dengan Sistem <i>Westinghouse</i>	16
Tabel 2.3 Faktor Tunjangan untuk Berbagai Macam Pekerjaan.....	19
Tabel 2.4 Tinjauan Penelitian Terdahulu	21
Tabel 3.1 Informasi Wawancara	27
Tabel 4.1 Elemen Kerja Setiap Stasiun Produksi <i>Personal Care</i>	36
Tabel 4.2. Data Pengamatan Elemen Kerja i – iii Bagian A (Detik)	37
Tabel 4.3 Perhitungan Data Elemen Kerja i Bagian A (Detik).....	38
Tabel 4.4 Hasil Pengujian Data Stasiun A	40
Tabel 4.5 Hasil Pengujian Data Stasiun B	40
Tabel 4.6 Hasil Pengujian Data Stasiun C	40
Tabel 4.7 Hasil Pengujian Data Stasiun D	40
Tabel 4.8 Faktor Tunjangan Setiap Stasiun	42
Tabel 4.9 Hasil Perhitungan Waktu Baku Setiap Stasiun	43
Tabel 4.10 Data Penggunaan Bahan Baku	44
Tabel 4.11 Frekuensi Setiap Elemen Kerja dalam 1 Sif	46
Tabel 4.12 Waktu Produktif Operator di Setiap Stasiun.....	48
Tabel 4.13 Perhitungan Lini Keseimbangan.....	49
Tabel 4.14 Waktu Produktif dan Waktu Menganggur Operator.....	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Diagram Alur Metode Penelitian	25
Gambar 3.2 Diagram Alur Proses Produksi	32
Gambar 3.3 <i>Layout</i> Produksi <i>Personal Care</i>	34
Gambar 4.1. Skenario Penggunaan Tenaga Kerja Produksi <i>Personal Care</i>	57

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran-1 Daftar Pertanyaan Wawancara	62
Lampiran-2 Uji Keseragaman Data	63