

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
ABSTRAK	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	I-1
1.2 Perumusan Masalah	I-2
1.3 Batasan Masalah	I-2
1.4 Tujuan Penelitian	I-3
1.5 Manfaat Penelitian	I-3
1.6 Sistematika Penelitian	I-3
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Manajemen Sumber Daya Manusia	II-1
2.2 Perencanaan Sumber Daya Manusia	II-2
2.3 Analisis Pekerjaan	II-4
2.3.1 Istilah-istilah dalam Analisis Pekerjaan	II-5
2.3.2 Teknik Pengumpulan Informasi Analisis Pekerjaan	II-6
2.3.3 Deskripsi Pekerjaan	II-8
2.3.4 Spesifikasi Pekerjaan	II-10
2.4 Beban Kerja	II-10
2.5 Pengukuran Waktu Kerja	II-11
2.5.1 Pengukuran Waktu Kerja Secara Langsung	II-13
2.5.2 Pengukuran Waktu Kerja Secara Tidak Langsung	II-14
2.6 Kategori Waktu	II-15
2.6.1 Waktu Pengamatan (Waktu Siklus)	II-15
2.6.2 Waktu Normal	II-15
2.6.3 Waktu Baku (<i>Standar Time</i>)	II-16
2.7 Uji Keseragaman dan Kecukupan Data	II-17
2.7.1 Uji Keseragaman Data	II-17
2.7.2 Uji Kecukupan Data	II-18
2.8 Penyesuaian	II-18
2.9 Kelonggaran (<i>Allowance</i>)	II-27
2.10 <i>Workload Analysis</i>	II-28

BAB III	METODOLOGI PENELITIAN	
3.1	Objek Penelitian	III-1
3.2	Data yang diperlukan	III-1
3.3	Teknik Pengumpulan Data	III-2
3.4	Pengolahan Data	III-2
3.5	Kerangka Penelitian	III-3
3.6	Analisis Hasil	III-5
BAB IV	PENGOLAHAN DATA DAN ANALISIS HASIL	
4.1	Pengumpulan Data	IV-1
4.2	Pengolahan Data	IV-4
	4.2.1 Uji Keseragaman Data	IV-4
	4.2.2 Uji Kecukupan Data	IV-7
	4.2.3 Perhitungan Beban Kerja	IV-8
	4.2.4 Penentuan Jumlah Tenaga Kerja	IV-11
4.3	Analisis Hasil	IV-12
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1	Kesimpulan	V-1
5.2	Saran	V-1
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel Penyesuaian Westinghouse	II-26
Tabel 4.1 Data Jumlah Operator Untuk Setiap Operasi	IV-1
Tabel 4.2 Data Aktivitas Elemen Kerja	IV-3
Tabel 4.3 Frekuensi Pengamatan Operasi Kerja 1	IV-5
Tabel 4.4 <i>Performance Rating</i> berdasarkan <i>Westinghouse</i>	IV-9
Tabel 4.5 Allowance berdasarkan faktor yang berpengaruh	IV-9
Tabel 4.6 Beban Kerja masing-masing Operasi Kerja	IV-10
Tabel 4.7 Rekapitulasi Perhitungan Jumlah Tenaga Kerja	IV-12
Tabel 4.8 Penentuan Jumlah Tenaga Kerja	IV-13

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Urutan Pengukuran Waktu Kerja	II-13
Gambar 3.1 Kerangka Penelitian	III-4
Gambar 4.1 Peta Proses Operasi	IV-2
Gambar 4.2 Peta Kontrol Operasi	IV-7

DAFTAR LAMPIRAN

Tabel Waktu Pengamatan Berdasarkan Bilangan Random	L1-1
Tabel Data Aktivitas Elemen Kerja	L2-1
Uji Keseragaman Data	L3-1
Uji Kecukupan Data	L4-1
Tabel <i>Allowance</i>	L5-1
Perhitungan Beban Kerja	L6-1
Perhitungan Jumlah Tenaga Kerja	L7-1
Gambar Aktivitas Kerja	L8-1