

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Batasan Penelitian	3
1.5. Sistematika Penulisan Tugas Akhir.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Konsep & Teori.....	5
2.1.1.Pengertian Obat	5
2.1.2.Definisi Pengawasan Mutu.....	5
2.1.3.Pemantapan Mutu	6
2.1.4.Perancangan Sistem Kerja.....	8
2.1.5.Peta Aliran Proses.....	8
2.1.6.Definisi Peramalan	9
2.1.7.Pengukuran Beban Kerja.....	9
2.1.8. Pengukuran Beban Kerja Menggunakan ” <i>Direct Stop Watch</i> Time Study”	10
2.1.9. Metode Pengukuran Waktu Kerja dengan Metode	

Stopwatch.....	11
2.1.10. Pengujian Keseragaman Data.....	13
2.1.11. Tingkat Ketelitian dan Tingkat Keyakinan	14
2.1.12. Melakukan Perhitungan Waktu Baku.....	14
2.1.13. Penentuan Kelonggaran.....	16
2.1.14. Analisis Beban Kerja.....	17
2.2. Penelitian Terdahulu	19
2.3. Kerangka Pemikiran.....	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1. Jenis Penelitian.....	28
3.2. Data & Informasi.....	28
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	28
3.4. Metode Pengolahan dan Analisis Data	31
3.5. Langkah-Langkah Penelitian.....	31
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....	33
4.1. Pengumpulan Data	33
4.1.1. Peta Proses Control Pemeriksaan Antasida Doen	34
4.1.2. Data Waktu Operasi Tiap Parameter Pemeriksaan Antasida	35
4.2. Pengolahan Data.....	36
4.2.1. Uji Kecukupan Data	36
4.2.1.1. Perhitungan Kecukupan Data Pembakuan NaOH 0.5N	37
4.2.1.2. Perhitungan Kecukupan Data Pembakuan HCl 1N.....	37
4.2.1.3. Perhitungan Kecukupan Data Pemeriksaan Kapasitas Penetralan Asam	38
4.2.1.4. Perhitungan Kecukupan Data Pembakuan <i>Zinc Sulfat 0.05N</i>	39
4.2.1.5. Perhitungan Kecukupan Data Pembakuan EDTA 0.05N .	40
4.2.1.6. Perhitungan Kecukupan Data Pemeriksaan Aluminium dan Magnesium Hidroksida	40
4.2.1.7. Perhitungan Kecukupan Data Pemeriksaan Simetikon	41

4.2.2.	Pengolahan Uji Keseragaman Data	42
4.2.2.1.	Perhitungan Keseragaman Data Pembakuan NaOH 0.5N	42
4.2.2.2.	Perhitungan Keseragaman Data Pembakuan HCl 1N	43
4.2.2.3.	Perhitungan Keseragaman Data KPA	44
4.2.2.4.	Perhitungan Keseragaman Data Pembakuan <i>ZnSO₄ 0,05</i> .	45
4.2.2.5.	Perhitungan Keseragaman Data Pembakuan EDTA 0.05N	46
4.2.2.6.	Perhitungan Keseragaman Data Pemeriksaan Aluminium dan Magenesium Hidroksida	47
4.2.2.7.	Perhitungan Keseragaman Data Pemeriksaan Simetikon..	48
4.2.3.	Perhitungan Waktu Siklus, Waktu Normal dan Standar ...	49
4.2.3.1.	Perhitungan Pembakuan NaOH 0.5N.....	49
4.2.3.2.	Perhitungan Pembakuan HCl 1N.....	51
4.2.3.3.	Perhitungan Pemeriksaan Kapasitas Penetralkan Asam.....	52
4.2.3.4.	Perhitungan Pembakuan <i>Zinc Sulfat 0.05N</i>	53
4.2.3.5.	Perhitungan Pembakuan EDTA 0.05N.....	55
4.2.3.6.	Perhitungan Pemeriksaan Aluminium dan Magnesium ...	56
4.2.3.7.	Perhitungan Pemeriksaan Simetikon	58
4.2.4.	Perhitungan Jumlah Kebutuhan Tenaga Kerja Standar	61
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	62
5.1.	<i>Analisa Time Study</i>	62
5.2.	<i>Analisa Sistem Informasi Manajemen</i>	63
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	64
6.1.	Kesimpulan	64
6.2.	Saran.....	64
	Daftar Pustaka	65
	Lampiran	67