

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
ABSTRAK .....	iv
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
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 .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1.    Waktu Baku .....	6
2.2.    Stopwatch Time Study.....	7
2.2.1.    Langkah - langkah sebelum melakukan pengukuran.....	7
2.2.2.    Melakukan Pengukuran .....	10
2.2.3.    Tingkat ketelitian, keyakinan dan keseragaman data .....	12
2.2.4.    Melakukan perhitungan waktu baku.....	13

2.3.	Business Process Improvement .....	14
2.3.1.	Karakteristik Business Process Improvement: .....	15
2.3.2.	Fase-fase Business Process Improvement: .....	15
2.4.	Penelitian Sebelumnya.....	19
2.5.	Kerangka Pemikiran .....	23
BAB III METODE PENELITIAN.....		24
3.1.	Jenis Data dan Informasi.....	24
3.2.	Metode Pengumpulan Data.....	24
3.3.	Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	25
3.4.	Langkah – Langkah Penelitian .....	26
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....		29
4.1.	Pengumpulan Data.....	29
4.1.1.	Instruksi Kerja Pengambilan Sampel Margarin.....	29
4.1.2.	Data <i>Waste</i> Produk.....	30
4.1.3.	Data Pengukuran Waktu Kerja secara Langsung dengan Jam Henti.....	30
4.2.	Pengolahan Data .....	34
4.2.1.	Uji Kecukupan Data.....	34
4.2.2.	Uji Keseragaman Data .....	38
4.2.3.	Penetapan Waktu Siklus, Waktu Normal, Waktu Baku .....	45
4.2.4.	Business Process Improvement .....	48
4.2.5.	Data pengukuran pengambilan sampel melalui Premix Tank .....	49
4.2.6.	Uji Kecukupan Data pengambilan sampel melalui Premix Tank....	53
4.2.7.	Uji Keseragaman Data pengambilan sampel melalui Premix Tank	57

4.2.8.	Penetapan Waktu Siklus, Waktu Baku, Waktu Normal pengambilan sampel melalui Premix Tank .....	63
4.2.9.	<i>Waste</i> Produk pengambilan sampel melalui Premix Tank .....	65
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....		66
5.1.	Perbedaan Waktu Baku Pengambilan Sampel Margarin .....	66
5.2.	Perbedaan Jumlah <i>Waste</i> .....	67
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....		68
6.1.	Kesimpulan .....	68
6.2.	Saran .....	68
DAFTAR PUSTAKA .....		69
LAMPIRAN.....		71

