

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Tujuan Perancangan	3
1.5.1 Tujuan Umum	3
1.5.2 Tujuan Khusus	3
1.6 Manfaat Perancangan	3
1.6.1 Keilmuan.....	3
1.6.2 Pihak Terkait	3
1.6.3 Masyarakat Umum.....	3
1.7 Metode Penelitian.....	4
1.7.1 Pendekatan	4
1.7.2 Teknik Pengumpulan Data.....	4

1.7.3	Teknik Analisis	6
1.8	Sistematika Penulisan.....	6
BAB II TINJAUAN UMUM		8
2.1	Landasan Teoritik.....	8
2.2.1	Pengertian Tata Ruang Kerja	8
2.2.2	Produktivitas	9
2.2.3	Unsur Dalam Tata Ruang Kerja.....	10
2.2.4	Tujuan Perancangan Tata Ruang Kerja.....	13
2.2.5	Langkah-langkah dalam Perancangan Tata Ruang Kerja	16
2.2.6	Ergonomi.....	17
2.2.7	Antropometri	21
2.2.8	Lambang – Lambang Peta Kerja.....	31
2.2.9	Sistem.....	33
2.2.10	Lingkungan Kerja.....	34
2.2.11	Kelistrikan	37
2.2	Landasan Empirik.....	37
2.2.1	BOSEH (<i>Bike On The Street Everybody Happy</i>).....	37
2.2.2	Observasi.....	38
2.2.3	Wawancara	41
2.2.4	Kuisisioner	42
BAB III ANALISIS DATA		44
3.1	Analisis <i>Flow Activity</i>	44
3.1.1	<i>Flow Activity</i> Eksisting	44
3.1.2	<i>Flow Activity</i> Usulan	45
3.1.3	Perbandingan <i>Flow Activity</i>	45
3.2	Analisis Studi Ergonomi	46

3.3	T.O.R (Term Of Reference)	47
3.3.1	Pertimbangan Desain (<i>Consideration</i>).....	47
3.3.2	Batasan Desain (<i>Constrans</i>).....	47
3.3.3	Hipotesis Desain (<i>Description</i>).....	47
BAB IV VISUALISASI PERANCANGAN		48
4.1	Konsep Perancangan	48
4.1.1	Gagasan Dasar Perancangan	48
4.1.2	Rumusan Desain	49
4.2	Proses Perancangan	50
4.2.1	Tabel Kebutuhan Desain	50
4.2.2	Diagram Kedekatan Komponen.....	51
4.2.3	<i>Blocking System</i>	52
4.2.4	<i>Sketsa</i>	53
4.3	Visualisasi Karya.....	55
4.3.1	Deskripsi Desain	55
4.3.2	Studi Model.....	56
4.3.3	Desain Final	57
4.3.4	Operasional Produk.....	57
4.3.5	<i>Mockup</i> Produk	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		59
5.1	Kesimpulan.....	59
5.2	Saran.....	59
DAFTAR PUSTAKA		60
LAMPIRAN.....		63