

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT	v
KATAPENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Rumusan Masalah	4
1.4. Pertanyaan Perancangan.....	4
1.5. Tujuan Perancangan	4
1.6. Batasan Masalah.....	4
1.7. Ruang Lingkup Perancangan.....	5
1.8. Manfaat Perancangan	5
1.9. Sistematika Penulisan Laporan.....	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	7
2.1. Penelitian Terdahulu	7
2.2. Kajian Pustaka.....	10
2.2.1. Perancangan	10
2.2.2. Konsep Ergonomi.....	11
2.2.3. Efektifitas sistem-sistem dengan manusia didalamnya.....	12
2.2.4. Konsep Dasar Ergonomi	13
2.2.5. Aspek Ergonomi.....	15
2.2.6. Klinik	18
2.2.7. Kajian Lapangan	24

2.2.8. Summary (Hipotesa)	35
BAB III METODE PENELITIAN	36
3.1. Rancangan Penelitian	36
3.2. Metode Penelitian.....	38
3.3. Metode Penggalan Data	40
3.3.1. Observasi.....	40
3.3.2. Studi Literatur	40
3.3.3. Wawancara.....	40
3.4. Metode Perancangan	43
3.4.1. Metode Perancangan Scamper	43
3.4.2. Metode Validasi	43
3.4.3. Penyajian Data	44
BAB IV PEMBAHASAN	45
4.1. Proses Perancangan	45
4.1.1. Analisis Aspek Bentuk	45
4.1.2. Analisis Aspek Ergonomi.....	45
4.2. SCAMPER	46
4.3. Alur Kerja Produk	46
4.4. Term of Reference (TOR).....	47
4.5. Sketsa	49
4.6. Validasi Produk	64
BAB V KESIMPULAN	65
5.1. Kesimpulan	65
5.2. Saran	66
DAFTAR PUSTAKA.....	67