

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	11
I.1. Latar Belakang	11
I.2. Rumusan Masalah	14
I.3. Tujuan Tugas Akhir	14
I.4. Manfaat Tugas Akhir	14
I.5. Batasan dan Asumsi Tugas Akhir	15
I.5.1. Batasan Tugas Akhir	15
I.5.2. Asumsi Tugas Akhir	15
I.6. Sistematika Penulisan	15
BAB II LANDASAN TEORI	17
II.1. Literatur	17
II.1.1. Klinik Adiva Husada	17
II.1.2. <i>Human Centered Design</i>	18
II.1.3. <i>Double Diamond Diagram</i>	20
II.1.4. Ergonomi	21
II.1.5. Antropometri	22
II.1.6. <i>Prototyping</i>	23
II.1.7. Standar Usaha Klinik	24
II.1.8. Skala <i>Likert</i>	25
II.2. Pemilihan Metode	26
II.2.1. Perbandingan Metode Perancangan	26
BAB III METODOLOGI PERANCANGAN	28
III.1. Sistematika Penyelesaian Masalah	28

III.2. Tahap Pendahuluan	30
III.3. Tahap Pengumpulan Data	30
III.3.1. Wawancara.....	30
III.3.2. Observasi.....	30
III.3.3. Data Antropometri	31
III.3.4. Standar Usaha Klinik	31
III.4. Tahap Pengolahan Data.....	31
III.4.1. Fase <i>Inspiration</i>	31
III.4.2. Fase <i>Ideation</i>	32
III.4.3. Fase <i>Implementation</i>	32
III.5. Tahap Analisis.....	33
III.6. Tahap Kesimpulan dan Saran.....	33
III.7. Rencana Pengerjaan Tugas Akhir	33
BAB IV PENYELESAIAN MASALAH	34
IV.1. Pengumpulan Data	34
IV.1.1. Pengumpulan Data Primer	34
IV.1.1.1. Wawancara.....	34
IV.1.1.2. Observasi.....	35
IV.1.2. Pengumpulan Data Sekunder	36
IV.1.2.1. Data Antropometri	36
IV.1.2.2. Standar Usaha Klinik	39
IV.2. Pengolahan Data	41
IV.2.1. Fase <i>Inspiration</i>	41
IV.2.1.1. Tahap <i>Discover</i>	41
IV.2.1.2. Kesimpulan Pengumpulan Data.....	48
IV.2.2. Fase <i>Ideation</i>	49
IV.2.2.1. Tahap <i>Define</i>	49
IV.2.2.2. Tahap <i>Develop</i>	50
IV.2.3. Fase <i>Implementation</i>	60
IV.2.3.1. Tahap <i>Deliver</i>	61
IV.3. Verifikasi.....	69
IV.3.1. Cahaya.....	69

IV.3.2. Suhu dan Udara.....	71
IV.3.3. Suara	74
IV.3.4. Ergonomi Ruangan	76
IV.3.4.1. Data Antropometri	76
IV.3.4.2. Luas.....	78
BAB V ANALISIS DATA	79
V.1. Validasi	79
V.2. Analisis Penyelesaian Masalah	79
V.2.1. Analisis Kondisi Awal dan Usulan	79
V.2.2. Analisis Hasil Rancangan Usulan Ruang Tindakan.....	81
V.3. Analisis Rencana Implementasi	83
V.4. Implikasi Tugas Akhir.....	84
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	85
VI.1. Kesimpulan	85
VI.2. Saran	86
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN.....	92