

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN	vi

BAB I PENDAHULUAN.....	1
-------------------------------	----------

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Tujuan Perancangan	3
1.5.1 Tujuan Umum.....	3
1.5.2 Tujuan Khusus.....	3
1.6 Manfaat Perancangan.....	4
1.6.1 Keilmuan.....	4
1.6.2 Pihak Terkait	4
1.6.3 Masyarakat Umum	4
1.7 Metodelogi Perancangan.....	4
1.7.1 Pendekatan	4
1.7.2 Teknik Pengumpulan data.....	4
1.7.3 Teknik Analisis	5
1.8 Sistematika Penulisan	5

BAB II TINJAUAN UMUM	7
-----------------------------------	----------

2.1 Landasan Teoritik.....	7
2.1.1 Hammock	7
2.1.2 Anthropometri	10
2.2 Landasan Empirik.....	12
2.2.1 Dimensi Produk Portable Hammock Set.....	12
2.2.2 Hasil Pengambilan Data Kuesioner.....	13
2.2.3 Percobaan Penggunaan Portable Hammock Set.....	16
2.2.4 Percobaan Metode Kawakita Jiro.....	18
2.3 Gagasan Awal Perancangan.....	20
 BAB III ANALISIS ASPEK DESAIN	22
3.1 Analisis Data.....	22
3.1.1 Dimensi Tubuh Manusia	22
3.1.1 Dimensi Kerangka.....	23
3.2 T.O.R	26
3.2.1 Pertimbangan Desain (<i>Design Considerations</i>)	26
3.2.2 Batasan Desain (<i>Design Constraints</i>)	26
3.2.3 Kebutuhan Desain (<i>Design Requirements</i>)	26
3.2.4 Deskripsi Produk (<i>Product Statement</i>)	27
 BAB IV KONSEP PERANCANGAN DAN VISUALISASI KARYA	28
4.1 Konsep Perancangan	28
4.1.1 Gagasan Awal Perancangan	28
4.1.2 Deskripsi Produk.....	28
4.2 Proses Perancangan.....	29
4.2.1 <i>Mind Mapping</i>	29
4.2.2 <i>Visual Image Chart</i>	30
4.2.3 <i>Mood Board</i>	31
4.2.4 <i>Life Style Image</i>	31
4.2.5 <i>Product Competitor</i>	32
4.2.6 <i>Flow Chart Activity</i>	33
4.2.7 Tabel Kebutuhan Desain	35
4.2.8 Daftar kebutuhan komponen	41

4.2.9 <i>Blocking System</i>	42
4.3 Visualisasi Karya	42
4.3.1 Sketsa Alternatif.....	42
4.3.2 Sketsa Terpilih	43
4.3.3 Gambar Digital.....	44
4.3.4 Gambar Tampak.....	45
4.3.6 Gambar Kerja Makro	46
4.3.6 Gambar Kerja Mikro	47
4.3.6 Gambar Kerja Mikro	48
4.3.6 Gambar Kerja Mikro	49
4.3.6 Gambar Kerja Mikro	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	51
5.1 Kesimpulan.....	51
5.2 Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN.....	536