

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	1
HALAMAN PERNYATAAN	3
ABSTRAK.....	4
ABSTRACT	5
KATA PENGANTAR	6
DAFTAR ISI	8
DAFTAR TABEL	11
DAFTAR GAMBAR	12
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Rumusan Masalah (Problem Statement)	3
1.4. Pertanyaan Penelitian (<i>Research Question/s</i>).....	4
1.5. Tujuan Perancangan (Research Objectives).....	4
1.6. Batasan Masalah (<i>Delimitation/s</i>)	4
1.7. Ruang Lingkup Penelitian (<i>Scope</i>).....	5
1.8. Keterbatasan Penelitian/Perancangan (<i>Limitation</i>)	5
1.9. Manfaat Penelitian	6
1.10. Sistematika Penulisan	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Penelitian Terdahulu	9
2.2 Kajian Teoretis.....	11
2.2.1 Customization.....	11
2.2.2 Produk <i>Custom</i>	12
2.2.3 Ergonomi.....	16
2.2.4 Perancangan	17
2.2.5 Material	18
2.2.6 Antropometri Manusia	19
2.2.7 Desain Furniture.....	23
2.2.8 Pengguna Berbadan Besar.....	28
2.2.9 Rangkuman Kajian Teoretis.....	31
2.3 Kajian Empiris	33
2.3.1. Profil PT. DJANJI DJATI DJAYA Kalpataru Bali	33

2.3.2.	Produk Eksisting	34
2.3.3.	Wawancara dan Observasi.....	35
2.3.4.	Kuesioner	37
2.3.5.	Rangkuman Kajian Empiris	38
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....		40
3.1	Rancangan Penelitian	40
3.2	Metode Penelitian.....	41
3.3	Metode Penggalan Data	43
3.3.1.	Observasi.....	43
3.3.2.	Wawancara.....	43
3.3.3.	Studi literatur	46
3.3.4.	Kuisisioner.....	46
3.4	Proses Pengumpulan Data.....	49
3.5	Metode Perancangan	50
3.6	Proses Perancangan	52
3.7	Instrumen Validasi Perancangan	53
BAB IV		54
4.1	Hasil Kajian Umum	54
4.2	Analisis Kebutuhan dan Pengguna.....	54
4.3	Analisis Komparasi Produk Sejenis	55
4.4	User Persona.....	56
4.5	Term of References (TOR)	57
4.6	Konfigurasi Komponen.....	59
4.7	Mind Mapping.....	60
4.8	Moodboard	62
4.9	Sketsa Makro & Mikro.....	62
4.10	Scoring Sketsa.....	64
4.11	Final Design	65
4.11.1.	Struktur Kursi.....	66
4.12	Gambar Teknik.....	69
4.13	3D Modeling	70
4.14	Material	71
4.15	Pembuatan Prototipe / Sample	72
4.16	Proses Produksi.....	73
4.17	Uji Coba dan Finalisasi Produk.....	75

4.18	Foto Produk.....	76
4.19	HPP	78
4.20	Uji Validasi	79
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		82
5.1.	Kesimpulan.....	82
5.2	Saran.....	82
DAFTAR PUSTAKA		84