

DAFTAR ISI

ABSTRAK	2
KATA PENGANTAR	4
DAFTAR ISI	5
1. PENDAHULUAN	7
1.1 LATAR BELAKANG PERANCANGAN	7
1.2 JUDUL DAN INTERPRETASI JUDUL	8
1.2.1 Judul	8
1.2.2 Intepretasi Judul	8
1.2.3 Tujuan Perancangan	9
1.2.4 Permasalahan Perancangan	9
1.2.5 Manfaat Perancangan	9
2. METODE PERANCANGAN	10
2.1 ORISINALITAS	10
2.2 KELOMPOK PENGGUNA PRODUK	11
2.3 RELEVANSI DAN KONSEKUENSI STUDI	11
2.4 SKEMA PROSES KERJA	13
2.4.1 Proses Kerja	13
2.4.2 Proses Produksi	16
3. DATA DAN ANALISA PERANCANGAN	18
3.1 DATA DAN ANALISA BERKENAAN DENGAN ASPEK FUNGSI	18
3.2 DATA DAN ANALISA BERKENAAN DENGAN ASPEK ESTETIKA	18
3.2.1 Data dan Analisa Berkaitan Dengan Aspek Estetika	18
3.2.2 Data dan Analisa Berkaitan Dengan Material Produk Rancangan	26
3.2.3 Data dan Analisa Berkaitan Dengan Penggunaan Material Produk Rancangan	29
3.2.4 Jenis-jenis Furniture	30
3.2.5 Penggunaan Mesin CNC Dalam Proses Produksi	33
3.3 DATA DAN ANALISA BERKENAAN DENGAN ASPEK HUMAN DIMENSION	34

3.4	DATA DAN ANALISA BERKENAAN DENGAN ASPEK TEKNIS	37
3.4.1	Material/Bahan Dasar.....	37
3.4.2	Desain Knock Down	37
3.4.3	Kekuatan Produk	37
3.5	DATA DAN ANALISA BERKENAAN DENGAN ASPEK EKONOMI	37
4.	KONSEP PERANCANGAN DAN HASIL DESAIN	39
4.1	TATARAN LINGKUNGAN	39
4.2	TATARAN ELEMEN	39
4.3	TATARAN SISTEM	39
4.4	TATARAN PRODUK	40
4.4.1	Konsep Perancangan Dengan Sketsa Manual	41
4.4.2	Konsep Perancangan Dengan Desain 3D	42
5.	PAMERAN	46
5.1	DESAIN FINAL	46
5.2	KONSEP PAMERAN	47
5.3	RESPON PENGUNJUNG	49
6.	KESIMPULAN	53
7.	DAFTAR PUSTAKA	54

