

**TUGAS AKHIR
DESAIN FURNITURE KURSI BACA**

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat
Dalam Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu (S1)



Dosen Pembimbing:
Hady Soedarwanto, ST, M.Ds

**PROGRAM STUDI DESAIN PRODUK
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCU BUANA JAKARTA
2015**



LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA
JURUSAN DESAIN PRODUK
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCUBUANA

Q

Yang bertanda tangan di bawah :

Nama : Randa Hidayat
NIM : 41911010113
Jursan/Prodi : Desain Produk
Fakultas : Fakultas Desain dan Seni Kreatif
Judul TA : DESAIN FURNITURE KURSI BACA

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan karya asli, bukan jiplakan (duplikat) dari karya orang lain. Apabila ternyata pernyataan saya ini tidak benar maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan gelar sarjana saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipertanggung jawabkan sepenuhnya.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Jakarta, 3 Agustus 2015

Yang memberikan pernyataan,



Randa Hidayat

LEMBAR PENGESAHAN SIDANG SARJANA

 MERCU BUANA	LEMBAR PERNYATAAN SIDANG SARJANA KOMPREHENSIF LOKAL FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF UNIVERSITAS MERCU BUANA	Q
---	---	----------

Semester: Genap

Tahun Akademik: 2014/2015

Tugas akhir ini untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Desain, jenjang pendidikan Strata 1 (S-1), Jurusan Desain Grafis dan Multimedia, Fakultas Teknik Perancangan dan Desain, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Judul Tugas Akhir

: **Desain Furniture Kursi Baca**

Disusun Oleh :

Nama

: **Randa Hidayat**

NIM

: **41911010113**

Jurusan/Program Studi

: **Desain Produk Grafis dan Multimedia**

Telah diajukan dan dinyatakan **LULUS** pada Sidang Sarjana Tanggal 2 Juli 2015

Pembimbing,

UNIVERSITAS
MERCU BUANA
Hady Soedarwanto, ST.,M.Ds.
Jakarta, 2 Juli 2015

Mengetahui,

Mengetahui,

Koordinator Tugas Akhir

Ketua Program Studi Desain Produk



Hady Soedarwanto, ST.,M.Ds.



Hady Soedarwanto, ST.,M.Ds.





v

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT berkat Rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan tugas akhir ini. Shalawat dan salam senantiasa penulis limpahkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, para sahaatnya dan kepada umat-umatnya hingga akhir zaman, aamiin.

Penulisan laporan tugas akhir ini penulis ajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana (S1) pada Program Studi Desain Produk, Grafis dan Multimedia Fakultas Desain dan Seni Kreatif Universitas Mercu Buana. Judul penulis ajukan adalah “Desain Furniture Kursi Baca”

Dalam Penyusunan dan penulisan laporan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis dengan senang hati menampaikan terima kasih kepada yang terhormat:

1. D. Ir. Arissetyanto Nugroho, MM selaku rektor Universitas Mercu Buana yang telah menyediakan universitas yang begitu berwawasan dan berpengalaman dalam membina penulis dari awal hingga akhir.
2. Edy Muladi, Ir. M.Si selaku dekan Fakultas Desain dan Seni Kreatif yang sudah membantu menetapkan arah dan tujuan proses pengajaran dan pembelajaran selama penulis menuntut ilmu.
3. Hady Soedarwanto, ST, M.Ds Selaku Ketua Program Studi DEsain Produk Grafis dan Multimedia serta Koordinator Tugas Akhir dan juga selaku pembimbing yang selalu bijaksana dan bersabar memberikan bimbingan, nasehat serta waktunya selama penelitian dan penulisan laporan tugas akhir ini.
4. Staf Dosen Fakultas Desain dan Seni Kreatif Universitas Mercu Buana Jakarta yang telah membekali penulis dengan berbagai ilmu selama mengikuti perkuliahan hingga akhir penulisan laporan ini.
5. Ayah dan Ibu atas jasa-jasanya, kesabaran, do'a, dan tidak pernah lelah dalam mendidik dan memberikan cinta yang tulus dan ikhlas kepada penulis.
6. Teman-teman semua atas dorongan, semgant, dan kebersamaan yang begitu berarti bagi penulis.
7. Semua pihak yang telah banyak membantu penulis dalam penyusunan dan penulisan laporan tugas akhir ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat-lipat ganda kepada semuanya terutama kepada mereka yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini. Demi perbaikan kearash yang lebih baik, penulis dengan senang hati mengharapkan saran dan kritik terhadap laporan dan produk tugas akhir yang penulis buat. Akhirnya, hanya kepada

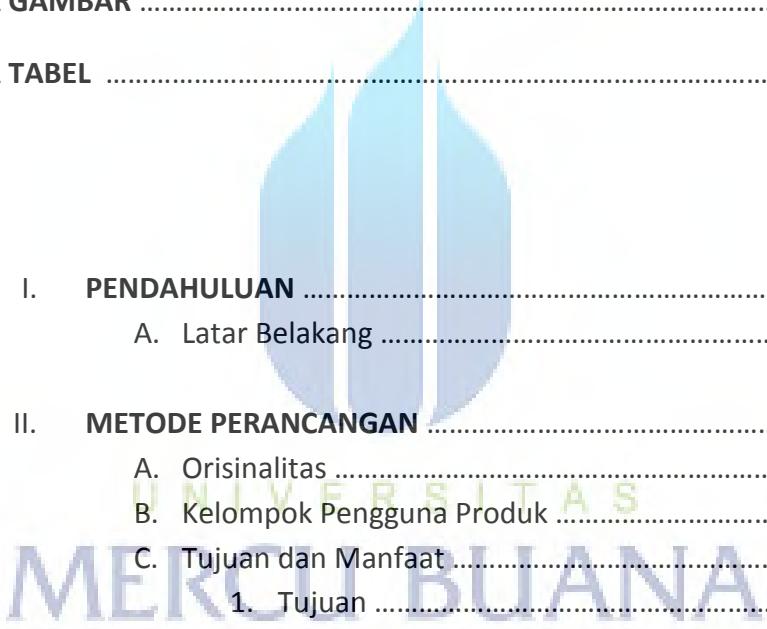
Allah SWT penulis serahkan segalanya mudah-mudahan dapat bermanfaat bagi kita semua khususnya bagi penulis.

Jakarta, 1 Agustus 2015
Penulis,

Randa Hidayat



DAFTAR ISI

COVER DALAM	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
ABSTRACT	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
  	
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
 UNIVERSITAS MERCU BUANA	
II. METODE PERANCANGAN	3
A. Orisinalitas	3
B. Kelompok Pengguna Produk	5
C. Tujuan dan Manfaat	5
1. Tujuan	5
2. Manfaat	6
D. Relevansi dan Konsekuensi Studi	6
1. Logika Dasar Perancangan	6
2. Teknologi yang Dibutuhkan	9
3. Material yang Dipergunakan	13
4. Biaya Perancangan	25
E. Skema Proses Kerja	26
 III. DATA DAN ANALISA PERANCANGAN	28
A. Kelompok Data Berkaitan dengan Aspek Fungsi Produk Rancangan	28
B. Kelompok Data Berkaitan Dengan Estetika	

Produk Rancangan	33
C. Kelompok Data Berkaitan Dengan Aspek Teknis Produk Rancangan	36
D. Kelompok Data Berkaitan Dengan Aspek Ekonomi Produk Rancangan	37
IV. KONSEP PERANCANGAN	38
A. Tataran Lingkungan/Komunitas	38
B. Tataran Sistem	38
C. Tataran Produk	39
D. Tataran Elemen	41
V. PAMERAN	43
A. Desain Final	43
B. Konsep Pameran	49
C. Respon Pengunjung	49
BAGIAN AKHIR	50
KEPUSTAKAAN	50
LAMPIRAN	52



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	3
Gambar 2	4
Gambar 3	5
Gambar 4	9
Gambar 5	9
Gambar 6	10
Gambar 7	11
Gambar 8	11
Gambar 9	12
Gambar 10	12
Gambar 11	12
Gambar 12	14
Gambar 13	15
Gambar 14	16
Gambar 15	17
Gambar 16	17
Gambar 17	18
Gambar 18	18
Gambar 19	19
Gambar 20	19
Gambar 21	20
Gambar 22	20
Gambar 23	21
Gambar 24	22

Gambar 25	22
Gambar 26	23
Gambar 27	23
Gambar 28	24
Gambar 29	25
Gambar 30	39
Gambar 31	40
Gambar 32	41
Gambar 33	42
Gambar 34	43
Gambar 35	43



DAFTAR TABEL

Tabel 1	26
Tabel 2	29
Tabel 3	31
Tabel 4	33
Tabel 5	35
Tabel 6	36
Tabel 7	40

