

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN BUKU INTERAKTIF DASAR TIPOGRAFI

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





UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Oleh :
Bambang Kresno Wahyu Wibowo
NIM : 41910120005

Dosen Pembimbing :
Mahdi Abdullah,ST,M.Sn

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

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

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **Bambang Kresno Wahyu Wibowo**
Nomor Induk Mahasiswa : **41910120005**
Jurusan/Program Studi : **Desain Produk**
Fakultas : **Fakultas Desain dan Seni Kreatif**

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.

Jakarta, 03 Agustus 2015

Yang memberikan pernyataan,



Bambang Kresno Wahyu Wibowo

	LEMBAR PENGESAHAN SIDANG SARJANA KOMPRESIF LOKAL FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF UNIVERSITAS MERCU BUANA	
---	--	---

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2014/2015

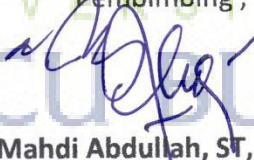
Tugas akhir ini untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Desain, jenjang pendidikan Strata 1 (S-1), Jurusan Desain Produk, Fakultas Desain dan Seni Kreatif, Universitas Mercu Buana Jakarta.

Judul Tugas Akhir : **PERANCANGAN BUKU INTERAKTIF
DASAR TIPOGRAFI**

Disusun oleh :

Nama : **Bambang Kresno Wahyu Wibowo**
 NIM : **41910120005**
 Jurusan/Program Studi : **Desain Produk**

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada Sidang Sarjana Tanggal 4 Juli 2015

Pembimbing,

Mahdi Abdullah, ST, M.Sn

Jakarta, 3 Agustus 2015

Mengetahui,
 Koordinator Tugas Akhir

Mengetahui,
 Ketua Program Studi Desain Produk


Hady Soedarwanto, ST, M.Ds


Hady Soedarwanto, ST, M.Ds


KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Segala Puji kehadirat Allah SWT atas segala nikmat dan limpahan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang merupakan sebagian syarat dalam mencapai gelar sarjana strata satu (S1) pada Program Studi Desain Produk Fakultas Desain dan Seni Kreatif Universitas Mercu Buana Jakarta.

Penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini dengan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini Penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Allah SWT yang tidak hentinya memberi Nikmat, Karunia, Kesempatan dan Kemudahan dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
2. Ir. Edy Muladi, M.Si selaku Dekan Fakultas Desain dan Seni Kreatif Universitas Mercu Buana Jakarta.
3. Hady Soedarwanto,ST,M.Ds selaku Ketua Program Studi Desain Produk Fakultas Desain dan Seni Kreatif Universitas Mercu Buana Jakarta.
4. Mahdi Abdullah, ST, M.Sn selaku dosen pembimbing yang telah memberikan masukan, bimbingan dan waktunya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.
5. Hady Soedarwanto,ST,M.Ds selaku koordinator Tugas Akhir.
6. Kedua orang tua tercinta serta keluarga besar lainnya, terimakasih atas do'a, kasih sayang dan dukungan yang diberikan kepada penulis.
7. Seluruh Dosen Program Studi Desain Produk yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan kepada penulis.
8. Teman-teman di Fakultas Desain dan Seni Kreatif Program Studi Desain Produk Universitas Mercu Buana Jakarta yang saling memberikan bantuan dan dukungan dalam menyelesaikan laporan ini.
9. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan ini.

Akhir kata harapan penulis semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca. Tentunya karya tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, kekurangan tersebut tentunya dapat di jadikan sebagai tolak ukur kemampuan dalam mendesain untuk lebih baik. Penulis berharap semoga laporan Tugas Akhir ini dapat berguna bagi pembaca.

Jakarta, Agustus 2015

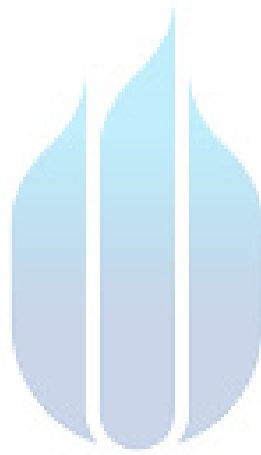
Penulis



DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Pernyataan	ii
Lembar Pengesahan	iii
Abstract	iv
Abstrak	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Gambar	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Perancangan	1
BAB II METODE PERANCANGAN	
A. Orisinalitas	5
B. Kelompok Pengguna Produk	6
C. Tujuan dan Manfaat	6
D. Relevansi dan Konsekuensi Studi	8
E. Skema Proses Kerja	10
BAB III DATA DAN ANALISA PERANCANGAN	
A. Kelompok Data Berkaitan dengan aspek fungsi Produk Rancangan	11
B. Kelompok Data Berkaitan dengan Estetika Fungsi Produk Rancangan	19
C. Kelompok Data Berkaitan dengan Aspek Teknis Produk Rancangan	30
D. Kelompok Data Berkaitan dengan Aspek Ekonomi Produk Rancangan	34
BAB IV KONSEP PERANCANGAN	
A. Tataran Lingkungan/Komunitas	35
B. Tataran Sistem	37
C. Tataran Produk	40

D. Tataran Elemen	45
BAB V PAMERAN	
A. Desain Final	54
B. Konsep Pameran	55
C. Respon Pengunjung	57
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN	62



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Buku Huruf, Font dan Tipografi	5
Gambar 2	Alat-alat Yang Digunakan.....	9
Gambar 3	Skema Proses Kerja	10
Gambar 4	Proses Produksi	10
Gambar 5	Teknik Dasar Lift The Flap	32
Gambar 6	My Fairy Magic School	33
Gambar 7	Typography Mistakes	35
Gambar 8	Buku pop-up Alice in Wonderland.....	36
Gambar 9	Cara kerja produk.....	37
Gambar 10	Cara kerja produk.....	37
Gambar 11	Cara kerja produk.....	38
Gambar 12	Cara kerja produk.....	38
Gambar 13	Cara kerja produk.....	38
Gambar 14	Cara kerja produk.....	39
Gambar 15	Cara kerja produk.....	39
Gambar 16	Cara kerja produk.....	39
Gambar 17	Cara kerja produk.....	40
Gambar 18	Cara kerja produk.....	40
Gambar 19	Cara kerja produk.....	40
Gambar 20	Buku Dasar Tipografi.....	41
Gambar 21	Marka Jalan	45
Gambar 22	Warna Yang Digunakan.....	45
Gambar 23	Tekstur Carbon Pada Otomotif	46
Gambar 24	Logotype Buku Dasar Tipografi.....	47
Gambar 25	Penggunaan huruf Caecilia LT Std.....	47
Gambar 26	Material Yang Digunakan.....	48
Gambar 27	Konsep Isi Halaman.....	48
Gambar 28	Konsep Isi Halaman.....	49
Gambar 29	Konsep Isi Halaman.....	49
Gambar 30	Konsep Isi Halaman.....	50
Gambar 31	Konsep Isi Halaman.....	50
Gambar 32	Konsep Isi Halaman.....	51
Gambar 33	Konsep Isi Halaman.....	52
Gambar 34	Konsep Isi Halaman.....	53
Gambar 35	Konsep Isi Halaman.....	53
Gambar 36	Final Produk	54
Gambar 37	Suasana pameran.....	55
Gambar 38	Respon Dari Beberapa Pengunjung	57