

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN BUKU TERRARIUM "GARDEN IN THE BOTTLE"

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



Oleh:
Koko Setiawan
NIM 41911120033



Program Studi Desain Produk – Grafis & Multimedia

Pembimbing:

Hady Soedarwanto, ST, M.Ds

**FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCUBUANA
JAKARTA
2016**

LEMBAR PENGESAHAN

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

Semester: Genap

Tahun akademik: 2015/2016


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 Desain dan Seni Kreatif, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Judul Tugas Akhir : Perancangan Buku Terrarium : Garden in The Bottle
Disusun Oleh :

Nama : Koko Setiawan
NIM : 41911120033
Jurusan/Program Studi : Desain Produk / Desain Grafis dan Multimedia

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada Sidang Sarjana Tanggal 25 Juni 2016

Pembimbing,

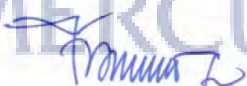


Hady Soedarwanto, ST, M.Ds

Jakarta, 25 Juni 2016

Mengetahui,

Koordinator Tugas Akhir



Hady Soedarwanto, ST, M.Ds



Mengetahui,

Ketua Program Studi Desain



Hady Soedarwanto, ST, M.Ds

LEMBAR PERNYATAAN

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

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2015/2016

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Koko Setiawan
Nomor Induk Mahasiswa : 41911120033
Jurusan/Program Studi : Desain Produk
Fakultas : Fakultas Desain dan Seni Kreatif
Judul Tugas Akhir : Buku Terrarium " Garden in The Bottle "

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini menyatakan 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, 25 Juni 2016

Yang memberikan pernyataan,



(Koko Setiawan)

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT, atas segala karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini, sebagai salah satu persyaratan menyelesaikan program strata satu (S1) pada program studi Desain Produk (grafis dan multimedia), Universitas Mercubuana.

Terselesaikannya Tugas Akhir ini tidak terlepas dari pihak-pihak yang telah membantu, baik secara moral maupun materil. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Ir. Edy Muladi, M.Si, selaku Dekan Fakultas Teknik Perancangan dan Desain.
2. Bapak Hady Soedarwanto S. T, M. Ds, selaku Ketua program Studi Desain produk, selaku Koordinator Kerja Praktek Program Studi Desain Produk Fakultas Desain dan Seni Kreatif Universitas Mercubuana dan sekaligus Dosen Pembimbing dalam pembuatan buku Terrarium ini sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Semua dosen-dosen jurusan Desain Produk atas semua ilmu yang sangat berharga dalam kehidupan.

4. Seluruh staf dan karyawan tata usaha FTPD.
5. Kedua orang tua saya, yang telah melahirkan dan merawat saya dari kecil hingga sekarang, serta dukungannya baik secara moral maupun materil.
6. Istri saya yang telah menemani saya hingga terselesaikan tugas akhir ini.
7. Seluruh teman seperjuangan Desain Produk.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan, baik dari segi materi maupun teknik penulisannya. Semoga laporan ini dapat bermanfaat dan menambah pengetahuan bagi penulis dan para pembaca, khususnya mahasiswa universitas mercubuana sebagai referensi penulisan laporan Tugas Akhir.

Jakarta, Juni 2016

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Koko Setiawan

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan.....	II
Lembar Pernyataan.....	III
Abstrak.....	IV
Kata Pengantar.....	V
Daftar Isi.....	VII
Daftar Tabel.....	IX
Daftar Gambar.....	X
Daftar Lampiran.....	XI
BAB I PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang Perancangan.....	1
BAB II METODE PERANCANGAN.....	3
A. Orisinalitas.....	3
B. Kelompok Pengguna Produk.....	5
C. Tujuan dan Manfaat.....	6
1. Tujuan.....	6
2. Manfaat.....	6
D. Relevansi dan Konsekuensi Studi.....	6
1. Logika Dasar Perancangan.....	6
2. Teknologi yang dibutuhkan.....	7
3. Material yang akan digunakan.....	7
4. Biaya Perancangan dan Produksi.....	8
E. Skema Proses Kerja.....	9

BAB III DATA DAN ANALISA PERANCANGAN.....	11
A. Kelompok Data Berkaitan Dengan Aspek Fungsi Produk Rancangan.....	11
B. Kelompok Data Berkaitan Dengan Estetika Produk Rancangan.....	18
C. Kelompok Data Berkaitan Dengan Aspek Teknis Produk Rancangan.....	36
D. Kelompok Data Berkaitan Dengan Aspek Ekonomi Produk Rancangan..	39
BAB IV KONSEP PERANCANGAN.....	40
A. Tataran Lingkungan / Komunitas.....	40
B. Tataran Sistem.....	40
C. Tataran Produk.....	41
D. Tataran Elemen.....	43
BAB V PAMERAN.....	49
A. Desain Final.....	49
B. Konsep Pameran.....	51
C. Respon Pengunjung.....	55
Daftar Pustaka.....	56



DAFTAR TABEL

Tabel 1. Skema Proses Kerja.....	9
Tabel 2. Tabel Persepsi Warna.....	33-34



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Sketsa cover buku.....	41
Gambar 2. Hasil digital sketsa.....	41
Gambar 3. Sketsa Relief	42
Gambar 4. Hasil jadi sketsa relief.....	42
Gambar 5. Cover buku (1).....	46
Gambar 7. Layout isi buku (1).....	46
Gambar 8. Layout isi buku (2).....	47
Gambar 9. Cover buku (2).....	49
Gambar 11. Isi buku (1).....	50
Gambar 12. Isi buku (2).....	51
Gambar 13. Poster.....	52
Gambar 14. Brosur.....	52
Gambar 15. Pembatas buku.....	52
Gambar 16. Stiker.....	53
Gambar 17. Kartu nama.....	53
Gambar 18. Stand pameran.....	53
Gambar 19. Foto pengunjung.....	54
Gambar 20. Foto kunjungan dekan.....	54
Gambar 21. Komentar pengunjung.....	55

DAFTAR LAMPIRAN

Lembar kartu Asistensi.....	60
-----------------------------	----

