

TUGAS AKHIR PERANCANGAN BUKU SAKU TANGGAP BENCANA GEMPABUMI



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

UNIVERSITAS
MERCU BUANA
Disusun Oleh:
Endah Yuliani
41910010105
Desain Produk

Pembimbing:
Eko Surono Sapto Yatimi, ST

**FAKULTAS TEKNIK PERENCANAAN DAN DESAIN
UNIVERSITAS MERCU BUANA
2014**

	LEMBAR PERNYATAAN SIDANG SARJANA KOMPREHENSIF LOKAL FAKULTAS TEKNIK PERENCANAAN DAN DESAIN UNIVERSITAS MERCU BUANA	Q
---	---	----------

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Endah Yuliani
 Nim : 41910010105
 Jurusan : Desain Produk (Desain Grafis & Multimedia)
 Fakultas : Teknik Perencanaan dan Desain

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

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

Jakarta, 4 Juli 2014

Yang memberikan pernyataan,



Endah Yuliani

	LEMBAR PENGESAHAN SIDANG SARJANA KOMPREHENSIF LOKAL FAKULTAS TEKNIK PERENCANAAN DAN DESAIN UNIVERSITAS MERCU BUANA	Q
---	--	---

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2013/2014

Tugas Akhir ini untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Desain, jenjang pendidikan Strata 1 (S1), Jurusan Desain Produk (Desain Grafis & Multimedia), Fakultas Teknik Perencanaan dan Desain, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Judul Tugas Akhir : **Perancangan Buku Saku Tanggap Bencana
Gempabumi**

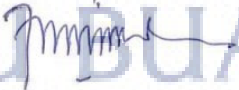
Disusun oleh :

Nama : **Endah Yuliani**

Nim : **41910010105**

Jurusan : **Desain Produk (Desain Grafis & Multimedia)**

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada Sidang Sarjana Tanggal 23 Juni 2014.

Pembimbing,

**UNIVERSITAS
MERCU BUANA**

Eko Surono Sapto Yatimi, ST.

Jakarta, 4 Juli 2014

Mengetahui,
Koordinator Tugas Akhir

Mengetahui,
Ketua Program Studi Desain Produk



Zulfikar Sa'ban, S.Pd, M.Ds



Hady Soedarwanto, ST. M.Ds

KATA PENGANTAR

Pertama-tama Penulis mengucapkan puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena telah memberikan nikmat kesehatan dan juga kesempatan kepada Penulis selama menjalani Tugas Akhir ini dan juga pada proses pembuatan laporan dengan judul Ensiklopedia Mini Tanggap Bencana Alam. Penulisan laporan Tugas Akhir ini merupakan syarat untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) pada program studi Desain Produk, Universitas Mercu Buana.

Penyusunan laporan Tugas Akhir ini berdasarkan pengalaman Penulis saat mengerjakan Tugas Akhir. Banyak sekali manfaat yang dapat diambil selama menjalani Tugas Akhir ini.

Pada kesempatan ini, Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu selama melaksanakan serta menyelesaikan Tugas Akhir dan penyusunan laporan ini, antara lain kepada:

1. Ir. Edy Muladi, M.Si, selaku Dekan Fakultas Teknik Perencanaan dan Desain.
2. Hady Soedarwanto, ST., M.Ds, selaku Ketua Program Studi Desain Produk, Universitas Mercu Buana.
3. Zulfikar Sa,ban, S.Pd, selaku Koordinator Tugas Akhir Desain Produk, Universitas Mercu Buana.
4. Agus Nursidhi, S.Pd, selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak memberikan nasehat sehingga Penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.
5. Dr. Sutopo Purwo Nugroho selaku Kepala Pusat Data, Informasi dan Humas BNPB, Ario Akbar Lomban, SE, selaku Kepala Sub Bidang Media Elektronik, Ignatius Toto Satrio, S.Ds, selaku Bagian Pusat Data, Informasi dan Humas BNPB, Slamet Riyadi, A.Md, selaku Pustakawan BNPB dan Rekan BNPB lainnya yang telah mengizinkan dan membantu dalam kerjasama penyediaan data dan Informasi tentang Bencana Alam di Indonesia.
6. H. Rohidi, S.Pd. MM, selaku Kepala Sekolah dan Rekan Guru SDN Meruya Selatan 01 Pagi yang telah memberikan izin survey keperluan data Tugas Akhir dan memberikan izin siswanya untuk mengunjungi Pameran Tugas Akhir.
7. Jumaelah, M,Pd, selaku Kepala Sekolah dan Rekan Guru SDN Panungganggan 5 yang telah memberikan izin survey keperluan data Tugas Akhir.
8. Orangtua dan keluarga yang telah membantu secara doa, materi dan semangat.
9. Teman-teman Tugas Akhir satu kelompok tanggap bencana alam yaitu Dahlia Latrimskacutami, M. Herrie Firmansyah, Endah Yuliani, Desy Gita Suryani, Novie Latriya, Imam Riki Julianto, Fachri Maulana K, Ferdiansyah Choirull Zein, Siti Aisyah, Ari Ratnawati, Arfie Rizka Yulio, Langlang Cipta Wicaksono, Hardy Nurvianto dan M. Ilham Masrudianto yang sudah mau bekerja keras dalam kerjasama melaksanakan Tugas Akhir ini baik mencari data, survey, pameran serta semangat juang yang tinggi.
10. Dan teman – teman Desain Produk 2010 yang selalu kompak dalam mengerjakan Tugas Akhir terutama Pameran Tugas Akhir.

Semoga Tuhan yang Maha Esa memberikan balasan terbaik untuk amal ibadah yang telah diberikan. Pada akhirnya penulis berharap semoga tulisan ini dapat memberikan manfaat bagi semua pembaca terutama penulis sendiri.

Akhir kata penulis mohon maaf jika terjadi kesalahan atau kekurangan dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini.

Jakarta, 4 Juli 2014

Endah Yuliani



DAFTAR ISI

COVER DALAM	
HALAMAN PERNYATAAN	
HALAMAN PENGESAHAN	
KATA PENGANTAR	i
 BAB I PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang Pemilihan Studi	1
B. Orisinalitas (State Of The Art)	2
C. Tujuan dan Manfaat	4
 BAB II METODOLOGI	 7
A. Kerangka Berfikir	7
B. Proses Perancangan (Strategi Desain)	8
 BAB III DATA PERANCANGAN	 10
A. Tabel data perancangan	10
B. Rincian Data Perancangan	11
C. Objek Referensi & Inspirasi	17
 BAB IV KONSEP PERANCANGAN	 19
A. Ide/Gagasan Perancangan	19
B. Sasaran Desain	20
C. Pendekatan Estetis Desain	20
D. Muatan Lokal Perancangan Desain	20
 BAB V ULASAN KARYA PERANCANGAN	 21
A. Rincian Konsep Perancangan	21
B. Tampilan Buku	22
C. Final Artwork	31
D. Anggaran Biaya Digital	36
 BAB VI PAMERAN KARYA TUGAS AKHIR	 39
A. Tema Pameran Bersama	39
B. Waktu dan Tempat Pelaksanaan Pameran	39
C. Layout Pameran	39
D. Media Publikasi Pameran	40
E. Media Penunjang Pameran	41
F. Foto Dokumentasi Pameran	47
 DAFTAR PUSTAKA DAN LAMPIRAN	 52

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Cover Buku Saku BNPB.....	2
Gambar 5.1 Anatomi Burung.....	21
Gambar 5.2 Warna Pada Karakter	21
Gambar 5.3 Sampul Bagian Belakang.....	23
Gambar 5.4 Sampul Bagian Depan	23
Gambar 5.5 Halaman Pertama Buku Saku.....	24
Gambar 5.6 Halaman Kedua Buku Saku	24
Gambar 5.7 Halaman Ketiga dan Keempat Buku Saku.....	25
Gambar 5.8 Halaman Kelima dan Keenam Buku Saku.....	25
Gambar 5.9 Halaman Ketujuh dan Kedelapan Buku Saku	26
Gambar 5.10 Halaman Kesembilan dan Kesepuluh Buku Saku.....	27
Gambar 5.11 Halaman Kesebelas dan Keduabelas Buku Saku.....	27
Gambar 3.12 Halaman Ketigabelas dan Keempatbelas Buku Saku	28
Gambar 3.13 Halaman Kelimabelas dan Keenambelas Buku Saku	29
Gambar 3.14 Halaman Ketujuhbelas Buku Saku	29
Gambar 3.15 Pengukur Tinggi Badan.....	30