

TUGAS AKHIR
PERANCANGAN WEBSITE PROMOSI
D'Vins Cake & Bakery

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



Dosen Pembimbing :
Cahyoko Triharsatmo, S.Ds

PROGRAM STUDI DESAIN PRODUK
FAKULTAS TEKNIK PERENCANAAN DAN DESAIN
UNIVERSITAS MERCU BUANA JAKARTA
2013



LEMBAR PERNYATAAN SIDANG SARJANA
FAKULTAS TEKNIK PERENCANAAN DAN DESAIN
UNIVERSITAS MERCU BUANA

Q

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **Teguh Santoso**
NIM : **41909010086**
Program studi : **Desain Produk - Grafis dan Multimedia**
Fakultas : **Fakultas Teknik Perencanaan dan Desain**

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan karya 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 pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipertanggung jawabkan sepenuhnya.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Jakarta, 12 Januari 2014



Teguh Santoso



LEMBAR PENGESAHAN SIDANG SARJANA
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 stara satu (S1), Jurusan Desain Produk, Fakultas Teknik Perencanaan dan Desain, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Judul Tugas Akhir : **Perancangan Website Promosi
D'Vins Cake & Bakery**

Nama

: **Teguh Santoso**

NIM

: **41909010086**

Program Studi

: **Desain Produk – Grafis dan Multimedia**

Telah diajukan dan dinyatakan **LULUS** pada Sidang Sarjana Tanggal 06 Januari 2014

Pembimbing,

UNIVERSITAS

Cahyoko Triharsatmo, S.Ds

MERCU BUANA

Jakarta, 12 Januari 2014

Mengetahui,

Koordinator Tugas Akhir

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

Mengetahui,

Ketua Program Studi Desain Produk

Hady Soedarwanto, ST, M.Ds

PERANCANGAN WEBSITE PROMOSI D'VINS CAKE & BAKERY

Written Project Report
Program Study Product Design
Mercu Buana University Jakarta, 2013

By : **Teguh Santoso**

ABSTRACT

Today's business world have found great benefit from the internet is perceived stems from the application of low cost and wide-reaching. D'Vins cake & bakery is one of the shops that take advantage of this internet facility. With this, D'Vins cake & bakery can expand its business network and facilitate the public to find information about the product and the location of the D'Vins cake & bakery.

The objectives are to provide the space and convenience to the public for information in the field of food through the Internet. To obtain relevant and accurate data the author uses the method of observation, interviews, and book study.

Making this website using PHP as a programming language and MySQL as the database. Making this website starting from stage navigational structure, design layout and display design, database creation, writing PHP code, merge the design with programming, up to the server hosting penggugahan internet.

With this website D'Vins cake & bakery, expected by society or who saw it can obtain needed information about the product and location D'Vins cake & bakery.

Keywords: *Web Design, D'Vins, Cake & Bakery*

PERANCANGAN WEBSITE PROMOSI D'VINS CAKE & BAKERY

Pertanggungjawaban Tertulis
Program Studi Desain Produk Jurusan Desain Grafis & Multimedia
Universitas Mercu Buana Jakarta, 2013

Oleh : **Teguh Santoso**

ABSTRAK

Dunia bisnis sekarang ini telah menemukan manfaat yang besar dirasakan dari internet yaitu bermula dari aplikasi yang berbiaya rendah dan jangkaunnya yang luas. D'Vins cake & bakery merupakan salah satu toko yang memanfaatkan fasilitas internet ini. Dengan ini, D'Vins cake & bakery dapat memperluas jaringan bisnisnya dan memudahkan masyarakat untuk menemukan informasi tentang produk dan lokasi dari D'Vins cake & bakery.

Tujuan yang ingin dicapai adalah menyediakan ruang serta kemudahan kepada publik untuk mendapatkan informasi di bidang makanan melalui jaringan *internet*. Untuk memperoleh data yang relevan serta akurat penulis menggunakan metode observasi, wawancara, dan studi pustaka.

Pembuatan website ini menggunakan PHP sebagai bahasa pemograman dan MySQL sebagai databasenya. Pembuatan website ini dimulai dari tahap struktur navigasi, perancangan layout dan desain tampilan, pembuatan database, penulisan kode PHP, penggabungan desain dengan programming, hingga penggugahan ke server hosting internet.

Dengan adanya website D'Vins cake & bakery, diharapkan masyarakat ataupun yang melihatnya dapat memperoleh informasi yang dibutuhkan seputar produk dan lokasi D'Vins cake & bakery.

Kata Kunci : Perancangan Web, D'Vins, Cake & Bakery

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur dipanjangkan atas kehadirat Allah S.W.T atas segala rahmat dan hidayah-Nya, sehingga dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini. Laporan Tugas Akhir yang berjudul perancangan website Promosi D'Vins Cake & Bakery ini berisi tentang seluruh rekaman proses awal, konsep, penggerjaan (eksekusi), sampai pameran ke publik.

Hambatan dalam penyusunan laporan ini adalah waktu yang bersamaan dengan proses penggerjaan perancangan namun tetap berusaha semaksimal mungkin demi terselesaikannya laporan Tugas Akhir ini.

Namun demikian berkat adanya bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak, akhirnya Laporan Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua Orang Tua dan semua keluarga atas doa, kesabaran, dan pengertiannya yang senantiasa memberikan dukungan berupa materi maupun nonmateri tanpa menuntut.
2. Bapak Ir. Edi Muladi, M.Si selaku Dekan Fakultas Perencanaan dan Desain
3. Bapak Hady Soedarwanto, ST,M.Ds selaku Ka. Prodi Desain Produk – Grafis dan Multimedia
4. Bapak Cahyoko Triharsatmo, S.Ds selaku pembimbing Tugas Akhir
5. Bapak dan Ibu Dosen Universitas Mercu Buana yang telah memberikan ilmu pengetahuan
6. Yeti Safitri yang selalu memberikan semangat dan doa dalam proses perancangan Tugas Akhir.
7. Terima kasih atas dukungan dan doa kepada teman – teman di Universitas Mercu Buana yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu

8. Semua pihak yang telah banyak membantu dalam proses menyelesaikan penyusunan laporan Tugas Akhir ini, baik secara langsung maupun tidak langsung

Akhir kata, semoga amal baik yang telah diberikan untuk kepentingan dalam penyusunan laporan ini, saran dan kritik sangat dibutuhkan demi kesempurnaan laporan, semoga diberikan pahala yang setimpal dari yang Maha Kuasa Allah S.W.T. Amin

Jakarta, 12 januari 2014

Teguh Santoso



DAFTAR ISI

COVER DALAM	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
ABSTRACT	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
1. Latar Belakang Pemilihan Studi.....	1
2. Penjelasan Judul Perancangan	1
3. Solusi Desain	2
4. Perwujudan Karya	2
5. Muatan Produk	3
B. Orisinalitas (<i>State of The Art</i>)	3
C. Peluang dan Tantangan Studi Di Masa Datang	4
1. Peluang Studi	4
2. Tantangan Studi	4
BAB II METODOLOGI	5
A. Identifikasi Masalah	5
B. Tujuan dan Manfaat Perancangan	5
1. Tujuan Perancangan	5
2. Manfaat Perancangan	6
C. Rumusan Masalah	7
D. Tema Desain	7
1. Tema Desain Perancangan	7
2. Penjelasan Singkat Tema Desain Perancangan.....	7
E. Metode Pengumpulan Data.....	9
1. Wawancara	9
2. Observasi.....	9
3. Studi Pustaka	9
4. Internet	9
BAB III DATA PERANCANGAN.....	10
A. Website	10
1. Sejarah dan Pengertian Website	10
2. Unsur – Unsur Website	12
3. Fungsi Website.....	14
a. Fungsi Komunikasi	14
b. Fungsi Informasi.....	15

c. Fungsi Entertainment	15
d. Fungsi Transaksi.....	15
4. Jenis Website	16
a. Alat Pemasaran.....	16
b. Nilai Tambah	16
c. Katalog	16
d. E-Commerce	17
e. E-Learning	17
f. Komunitas	18
g. Portal.....	18
h. Personal.....	17
B. Layout	19
C. Food Photography	19
D. Dreamweaver 8.....	20
E. Unsur - Unsur Visual	24
1. Titik	24
2. Garis	24
3. Bidang	24
4. Ruang	25
5. Warna.....	25
F. Pengertian dan Prinsip Komposisi	25
1. Komposisi.....	25
2. Prinsip Komposisi	26
G. Teori Warna	28
1. Presepsi Visual Warna	28
2. Pengaruh Warna Terhadap Emosi	29
3. Karakteristik Warna	30
4. Arti Pelambang Warna	30
H. Objek Referensi dan Inspirasi	36
1. Referensi Warna	36
2. Referensi Layout	37
3. Referensi Typografi	38
4. Referensi Content	38
BAB IV KONSEP PERANCANGAN	39
A. Ide atau Gagasan Perancangan.....	39
1. Ide Desain	39
2. Inovasi Desain.....	39
B. Sasaran Desain.....	40
C. Proses Perancangan (Strategi Desain)	40
1. Brief.....	40
2. Tahap 1 : Data Collecting	41
3. Tahap 2 : Analisa & Metode Perancangan	41
4. Tahap 3 : Sketsa Layout.....	42
5. Tahap 4 : Proses Digital	42
D. Schedule/Jadwal	43

BAB V ULASAN KARYA PERANCANGAN	44
A. Konsep Website	44
B. Icon Button	45
1. Home	45
2. About.....	45
3. Product.....	45
4. Testimoni.....	46
5. Contact.....	46
B. Halaman Website.....	47
1. Home	47
2. About.....	48
3. Product.....	49
4. Testimoni.....	51
5. Contact.....	52
C. Food Photography	54
 BAB VI PENUTUP	56
1. Keterkaitan Dengan Pihak Luar	56
2. Harapan Setelah Karya Terwujud.....	56
 DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN 1	58
LEMBAR ASISTENSI	59



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Contoh Layout Website	3
Gambar 1.2 Contoh Layout Website Menggunakan Icon Button.....	4
Gambar 3.1 Tampilan Ruang Kerja Dreamweaver 8.....	21
Gambar 3.2 Referensi Warna	36
Gambar 3.3 Referensi Layout 1	37
Gambar 3.4 Referensi Layout 2	37
Gambar 3.5 Referensi Typographi.....	38
Gambar 3.6 Referensi Content	38
Bagan 5.1 Halaman Home.....	47
Bagan 5.2 Halaman About.....	48
Bagan 5.3 Halaman Product.....	49
Bagan 5.4 Halaman Testimoni.....	51
Bagan 5.5 Halaman Contact	52
Bagan 5.6 Foto Rainbow Cake	54
Bagan 5.7 Foto Puding Madness Chocochip	55

