

## KATA PENGANTAR

Dengan menyampaikan puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang atas berkat rahmat, izin dan karunia-Nya penulis mendapatkan kesehatan dan dapat melaksanakan Tugas Akhir ini hingga selesai tepat pada waktunya.

Laporan Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu ketentuan untuk dapat menyelesaikan keseluruhan studi di jurusan Desain Komunikasi Visual Sekolah Komunikasi Multimedia konsentrasi *Technopreneurship* di Institut Manajemen Telkom.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis telah banyak mendapatkan bantuan, saran, bimbingan, serta motivasi yang besar dari berbagai pihak. Maka penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Bapak Bijaksana Prabawa, S.Ds., M.M selaku dosen pembimbing I selama menyusun Tugas Akhir di Institut Manajemen Telkom.
2. Ibu Lia Yuldinawati, S.T., M.M selaku dosen pembimbing II selama menyusun Tugas Akhir di Institut Manajemen Telkom.
3. Bapak Donny Tihanondo, S.Ds., M.Ds selaku dosen penguji I dalam Tugas Akhir di Institut Manajemen Telkom.
4. Bapak Imansyah Lubis S.Sos, M.Sn selaku dosen penguji II dalam Tugas Akhir di Institut Manajemen Telkom.
5. Bapak Dr. dr. Tauhid Nur Azhar, S.Ked., M.Kes. selaku *Chief Executive Officer* dari Creative.id.
6. Gigih Rizky S. dan Arie Aulia N. selaku pihak Xandbite Interactive.
7. Mbak Sella Natasha selaku UX *designer* dari Ajita Creative Company.
8. Mas Yori Papilaya selaku *Senior Artist* dari Oray Studio.
9. Sekretariat Desain Komunikasi Visual Institut Manajemen Telkom yang melancarkan kegiatan penyusunan Tugas Akhir.
10. Ibu Siska Noviaristanti, S.Si., MT, Ketua Program Studi DKV Sekolah Komunikasi Multimedia Institut Manajemen Telkom.
11. Kepada seluruh pihak dan rekan – rekan yang turut mendukung dan membantu dalam pembuatan laporan Tugas Akhir ini.

Dengan segala hormat dan kerendahan hati penulis meminta maaf apabila terdapat kesalahan atau kekurangan dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini, namun penulis telah berusaha sebaik-baiknya. Semoga laporan magang ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan. Terima kasih atas semua pihak yang membantu semoga Allah SWT melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada mereka.

Bandung, 22 Juli 2013

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR/FOTO .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	01
1.1 Latar Belakang Masalah .....	01
1.2 Permasalahan .....	03
1.2.1 Identifikasi Masalah .....	03
1.2.1 Rumusan Masalah .....	03
1.3 Fokus .....	03
1.4 Tujuan Perancangan .....	03
1.5 Cara Pengumpulan Data .....	04
1.6 Kerangka Perancangan .....	05
1.7 Pembabakan .....	06
BAB II DASAR PEMIKIRAN .....	08
2.1 Belajar .....	08
2.1.1 Definisi Belajar .....	08
2.1.2 <i>Edutainment</i> .....	08
2.1.3 Media Internet Untuk Belajar .....	08
2.1.4 Model – Model Pembelajaran Internet .....	09
2.1.5 Desain Untuk Edukasi .....	09
2.2 Situs Web .....	10
2.2.1 Definisi Situs Web .....	10
2.2.2 Jenis - Jenis Situs Web .....	10
2.2.3 Situs Web Edukasi .....	10

2.2.4	Perencanaan Situs Web	11
2.2.5	Desain Situs Web	12
2.2.6	Prinsip – Prinsip Desain Situs Web	13
2.2.7	Desain Situs Web yang Efektif	15
2.2.8	Kriteria Situs Web yang Baik	16
2.2.9	<i>User Experience</i>	18
2.2.10	<i>Interface</i>	19
2.2.11	<i>Layout</i>	19
2.2.12	Logo	27
2.3	Komunikasi Masa	28
2.3.1	Efek Afektif	28
2.3.2	Efek Kognitif	28
2.3.3	Efek <i>Behavioral</i>	28
<b>BAB III DATA DAN ANALISA MASALAH</b>		29
3.1	Data Institusi	29
3.1.1	Profil Creative.id	29
3.1.2	Visi Misi Creative.id	30
3.1.3	Produk Creative.id	30
3.1.4	Data Khalayak Sasaran Bagi Ilmu	36
3.1.5	Wawancara	37
3.1.6	Kuisisioner	41
3.1.7	SWOT	45
3.1.8	Matriks Perbandingan	47
3.1.9	Produk Sejenis I	56
3.1.10	Produk Sejenis II	58
3.1.11	Produk Sejenis III	60
<b>BAB IV KONSEP DAN HASIL PERANCANGAN</b>		63
4.1	Konsep Komunikasi	65
4.2	Konsep Kreatif	66
4.3	Konsep Visual	68
4.4	Konsep Media	78
4.5	Hasil Perancangan	78

4.5.1 Desain Visual Utama .....	79
4.5.2 Desain Visual Tambahan .....	92
BAB V PENUTUP.....	98
5.1 Kesimpulan .....	98
5.2 Saran.....	99
DAFTAR PUSTAKA .....	100
LAMPIRAN 1 .....	102
LAMPIRAN 2 .....	107

## DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Desain Situs Web yang Efektif .....	15
Tabel II.2 Prinsip <i>Usability</i> .....	16
Tabel II.3 Lambang Warna .....	21
Tabel III.1 Analisa SWOT .....	44
Tabel III.2 Sumber Teori Sebagai Indikator Variabel Matriks Perbandingan .....	47
Tabel III.3 Matriks Perbandingan .....	49

## DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Skema Perancangan .....	5
Gambar II.1 Contoh Jenis <i>Sitemap</i> .....	12
Gambar II.2 Contoh Pembuatan Sketsa Situs Web.....	12
Gambar II.3 Contoh Keseimbangan.....	13
Gambar II.4 Contoh Kontras.....	13
Gambar II.5 Contoh Konsistensi.....	14
Gambar II.6 Contoh Ruang Kosong.....	14
Gambar II.7 Contoh Grid Horizontal Tiga & Empat kolom.....	20
Gambar II.8 Contoh Tipografi Pada Situs web.....	21
Gambar II.9 Contoh Fotografi Pada Situs web.....	23
Gambar II.10 Ilustrasi Pada Situs Web.....	24
Gambar II. 11 Contoh Simbol Lewat Maskot.....	25
Gambar II.12 Contoh Ikon Pada Situs Web.....	26
Gambar III. 1 Logo Creative.id.....	29
Gambar III. 2 <i>Game RPG Medicomz</i> Indonesia.....	30
Gambar III. 3 <i>Game Chef Mochi</i> .....	31
Gambar III. 4 <i>Game Amanda</i> .....	31
Gambar III. 5 <i>Game Garuda Explorer</i> .....	32
Gambar III. 6 <i>Mata Air Ensemble</i> .....	32
Gambar III. 7 Logo Bagi Ilmu .....	33
Gambar III. 8 Tampilan Halaman Depan Bagi Ilmu.....	34
Gambar III. 9 Tampilan Halaman Pesan dan Tentang Kami .....	34
Gambar III. 10 Poster dan <i>Banner</i> Bagi Ilmu .....	35
Gambar III. 11 Wawancara Desain Situs Kepada Ajita.....	38
Gambar III. 12 Wawancara Desain Karakter Kepada Oray Studio .....	40
Gambar III. 13 Strategi Analisa SWOT.....	46
Gambar III. 14 Logo Edukasi.co.id.....	56
Gambar III. 15 Halaman Depan Edukasi.co.id .....	58
Gambar III. 16 Logo Coursera .....	58
Gambar III. 17 Halaman Depan Coursera.....	59

Gambar III. 18 Logo Teamie .....	60
Gambar III. 19 Halaman Depan Teamie .....	62
Gambar IV. 1 Konsep <i>Layout</i> Situs Bagi Ilmu .....	69
Gambar IV. 2 Konsep <i>Font</i> Bagi Ilmu.....	70
Gambar IV. 3 Konsep Warna Primer Bagi Ilmu.....	71
Gambar IV. 4 Konsep Warna Sekunder Bagi Ilmu .....	72
Gambar IV. 5 Konsep Ilustrasi Bagi Ilmu .....	73
Gambar IV. 6 Konsep Ikon Bagi Ilmu .....	74
Gambar IV. 7 Konsep Postur Tubuh Maskot Laki-Laki Bagi Ilmu.....	75
Gambar IV. 8 Konsep Postur Tubuh Maskot Perempuan Bagi Ilmu.....	75
Gambar IV. 9 Konsep Alternatif Pakaian Maskot Perempuan Bagi Ilmu .....	76
Gambar IV. 10 Konsep Ekspresi Wajah Maskot Bagi Ilmu .....	76
Gambar IV. 11 Konsep Vektor Grafis Maskot Final Bagi Ilmu .....	77
Gambar IV. 12 Konsep Logo Bagi Ilmu .....	77
Gambar IV. 13 Konsep Variasi Logo pada Buku Bagi Ilmu <i>Brand Guideliness</i> .....	78
Gambar IV. 14 Perancangan <i>Layout</i> Bagi Ilmu .....	79
Gambar IV. 15 Perancangan Tipografi Bagi Ilmu .....	80
Gambar IV. 16 Perancangan Ilustrasi <i>Slideshow</i> pada Halaman Intro Bagi Ilmu .....	81
Gambar IV. 17 Perancangan Ilustrasi <i>Footer</i> Bagi Ilmu .....	82
Gambar IV. 18 Perancangan Ikon Fitur Utama Bagi Ilmu .....	83
Gambar IV. 19 Perancangan Ikon <i>Learning Badges</i> Bagi Ilmu .....	83
Gambar IV. 20 Perancangan Ikon <i>Course Categorie</i> Bagi Ilmu .....	84
Gambar IV. 21 Perancangan Maskot Perempuan Bagi Ilmu .....	85
Gambar IV. 22 Perancangan Maskot Laki-Laki Bagi Ilmu .....	86
Gambar IV. 23 Perancangan Maskot Perempuan Pilihan <i>User</i> .....	87
Gambar IV. 24 Perancangan Maskot Laki-Laki Pilihan <i>User</i> .....	87
Gambar IV. 25 Perancangan Maskot Sebagai Tombol <i>Favourite</i> .....	88
Gambar IV. 26 Tampak Lengkap Perancangan Maskot Halaman <i>My Class</i> .....	88
Gambar IV. 27 Perancangan Logo pada Setiap Halaman Situs Bagi Ilmu .....	89
Gambar IV. 28 Perancangan <i>Initial</i> Logo pada <i>Fanpage</i> Bagi Ilmu .....	90
Gambar IV. 29 Perancangan <i>Initial</i> Logo pada Akun Twitter Bagi Ilmu.....	90
Gambar IV. 30 Perancangan <i>Web Banner</i> Bagi Ilmu .....	91

Gambar IV. 31 Perancangan <i>T-Shirt</i> Bagi Ilmu Bagi Ilmu.....	92
Gambar IV. 32 Perancangan <i>Sticker</i> Kendaraan <i>Horizontal</i> Bagi Ilmu .....	93
Gambar IV. 33 Perancangan <i>Sticker</i> Kendaraan <i>Vertikal</i> Bagi Ilmu.....	94
Gambar IV. 34 Perancangan <i>Sticker Gadget</i> Bagi Ilmu .....	95
Gambar IV. 35 Perancangan <i>Totebag</i> Bagi Ilmu.....	96
Gambar IV. 36 Perancangan <i>Brand Guideliness Book</i> Bagi Ilmu.....	97