

**MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN  
INFORMASI PADA CHILD O'MINE  
BABY SPA N CHILD THERAPY  
YOGYAKARTA**

**TUGAS AKHIR**



disusun oleh

**Puji Ambarwati**

**10.02.7781**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMASI DAN KOMPUTER  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2013**

**MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN  
INFORMASI PADA CHILD O'MINE  
BABY SPA N CHILD THERAPY  
YOGYAKARTA**

**TUGAS AKHIR**

untuk memenuhi sebagai persyaratan  
mencapai derajat Diploma III  
pada jurusan Manajemen Informatika



disusun oleh

**Puji Ambarwati**

**10.02.7781**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMASI DAN KOMPUTER  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2013**

# PERSETUJUAN

## TUGAS AKHIR

**MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN  
INFORMASI PADA CHILD O'MINE BABY SPA N  
CHILD THERAPY YOGYAKARTA**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Puji Ambarwati**

**10.02.7781**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir  
pada tanggal 10 Juli 2013

**Dosen Pembimbing**



**Barka Satya, M.Kom**

**NIK.190302126**

## PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

#### MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PADA CHILD O'MINE BABY SPA N CHILD THERAPY YOGYAKARTA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Puji Ambarwati**

**10.02.7781**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 10 Juli 2013

#### Susunan Dewan Penguji

**Nama Penguji**

**Anggit Dwi Hartanto, M.Kom**  
**NIK. 190302163**

**Bayu Setiaji, M.Kom**  
**NIK.190302216**

**Tanda Tangan**



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer  
Tanggal 10 September 2013

**KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA**



**Prof.Dr. M. Suyanto, M.M.**  
**NIK. 190302001**

## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa, Tugas Akhir ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 10 Juli 2013

**Puji Ambarwati**

**10.02.7781**

## MOTTO

*Hai orang-orang yang beriman, hendaklah kamu jadi orang-orang yang selalu menegakkan (kebenaran) karena Allah, menjadi saksi dengan adil. Dan janganlah sekali-kali kebencianmu terhadap suatu kaum, mendorong kamu untuk berlaku tidak adil. Berlaku adillah, karena adil itu lebih dekat kepada taqwa. Dan bertaqwalah kepada Allah, sesungguhnya Allah Maha Mengetahui apa yang kamu kerjakan.*

( QS. Al-Maidah : 8 )

*Sesungguhnya ALLAH SWT tidak akan merubah nasib suatu kaum apabila mereka sendiri tidak merubahnya*

(QS. AR-Ro'ad : 11)

*Ilmu bila tidak diamalkan, seperti pohon yang tidak berbuah. (Hadist)*

*Kita tak akan pernah bisa melakukan hal-hal besar. Tetapi kita bisa melakukan hal-hal kecil dengan cara yang besar.*

(Sean Covey)

*Usaha yang telah dimulai dengan baik tak boleh ditinggalkan, hingga tercapai segala kemungkinan.*

(William Shakespere)

*Tak selalu orang terpintar yang mendapatkan yang terbaik, orang yang mempunyai kegigihan, orang yang terus bertahan dan tak pernah menyerah dalam mencapai sukses akan mendapatkan yang terbaik,*

(W. E. Corey)

Puji Ambarwati

## PERSEMBAHAN

Penulisan Skripsi ini penulis persembahkan untuk :

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya.
2. Kepada Bapak, Ibu, Kakak dan keponakan di rumah yang telah memberikan semangat, dorongan moral maupun spiritual kepada penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan sebaik-baiknya.
3. Kepada Bapak Barka Satya, M.Kom selaku dosen pembimbing penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Kepada sahabat-sahabat aku yang selalu memberi support dan semangat dalam pembuatan Tugas Akhir ini sehingga dapat selesai dengan lancar.
5. Kepada sahabat-sahabat penulis yaitu sahabat-sahabat 10-D3MI-02 yang penulis sayangi, tanpa mereka Tugas Akhir ini tidak akan selesai dengan baik.
6. Kepada kakak-kakak tingkat yang telah sudi meluangkan waktunya buat mengajari kami dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
7. Serta kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, penulis sampaikan banyak terima kasih atas dukungannya.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Penyusunan Skripsi dengan Judul “MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PADA CHILD O’MINE BABY SPA N CHILD THERAPY YOGYAKARTA” sebagai syarat menyelesaikan pendidikan Strata 1 di STMIK AMIKOM Yogyakarta.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa tanpa bantuan dan uluran tangan dari berbagai pihak, Penyusunan Skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan sebaik-baiknya. Oleh karena itu pada kesempatan ini perkenankanlah penulis mengucapkan Terima Kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. M.Suyanto, M.M selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT selaku Ketua Jurusan D3 Manajemen Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. Ibu Suyatmi, SE,MM selaku Dosen Wali yang telah bersedia memberikan pengarahan dan bimbingan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Rizal Wahyudi selaku pemilik Yogyakarta yang telah membantu penulis dalam penelitian dan pengumpulan data.



5. Bapak Barka Satya, M.Kom selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia memberikan pengarahannya dan bimbingan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Segenap Dosen, Staff, dan Karyawan STMIK AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan ilmu kepada penulis di bangku kuliah dan juga membantu penulis dalam kelancaran administrasi sampai terselesaikannya Tugas Akhir ini.
7. Orang tua, saudara-saudara beserta keluarga besar yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan penuh kepada penulis.
8. Semua teman-teman seperjuangan yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan sebaik-baiknya.
8. Sahabat serta saudara penulis yaitu sahabat-sahabat 10 -D3MI-02 yang penulis sayangi, tanpa mereka Tugas Akhir ini tidak akan selesai dengan baik.
10. Serta kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu penulis meminta maaf sebesar-besarnya dan mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun untuk perbaikan selanjutnya.

Yogyakarta, 10 Juli 2013

Penulis

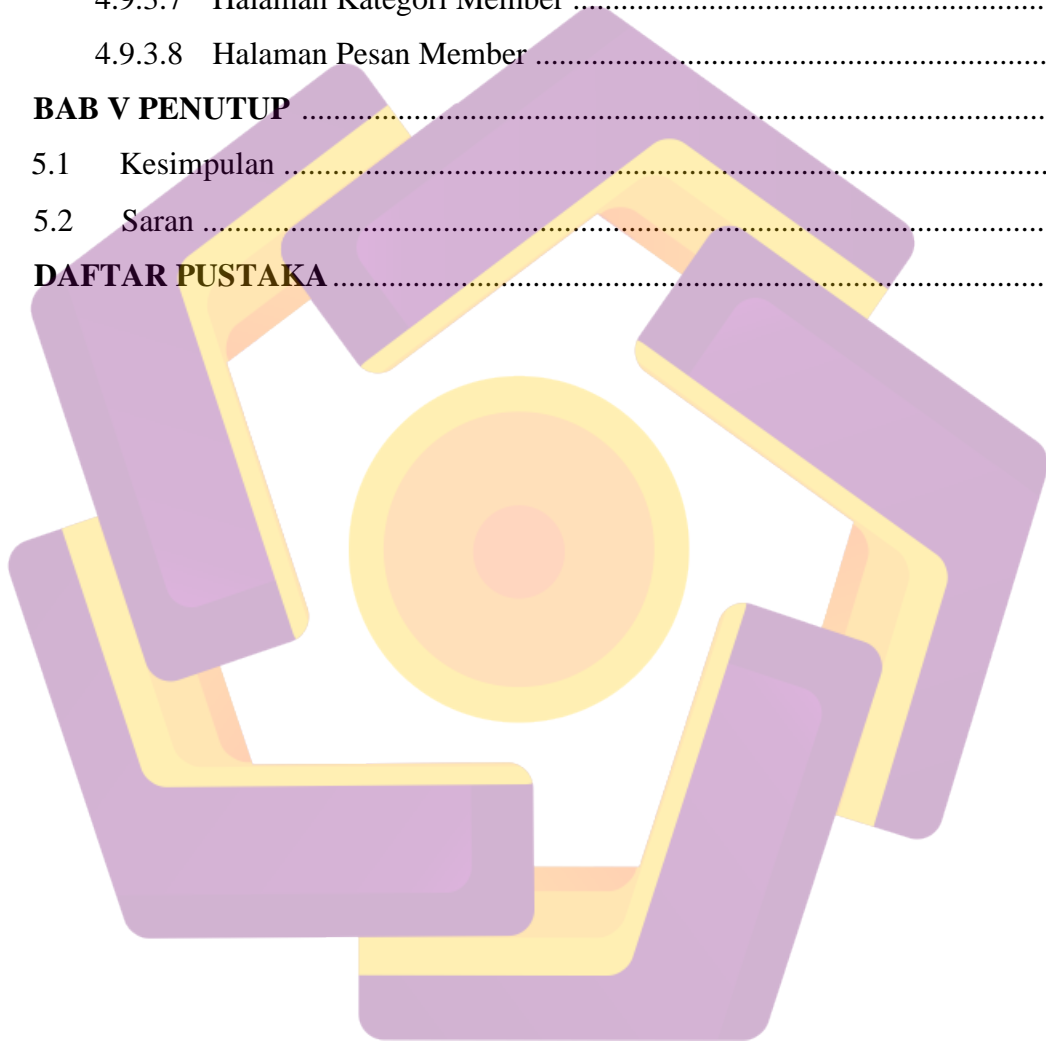
## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
INTISARI .....	xviii
<i>ABSTRACT</i> .....	xix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Metode Penelitian .....	4
1.7 Sistematika Penulisan .....	5
1.8 Rencana Kegiatan .....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	8
2.1 Konsep Dasar Sistem Informasi .....	8
2.1.1 Pengertian Informasi .....	8
2.1.2 Pengertian Informasi .....	7
2.1.3 Kualitas Informasi .....	8
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi .....	9
2.2 Konsep Dasar Promosi .....	9
2.2.1 Pengertian Promosi .....	9

2.2.2	Perkembangan Website .....	11
2.3	Konsep Dasar Internet .....	11
2.3.1	Pengertian Internet .....	11
2.3.2	Sejarah Pengembangan Internet .....	12
2.3.3	Fasilitas dalam Internet .....	13
2.3.4	Sejarah Website .....	14
2.3.5	WWW (Word Wide Web) .....	14
2.4	Konsep Dasar Aplikasi Berbasis Web .....	15
2.4.1	CSS .....	15
2.4.2	Javascript.....	16
2.5	Domain Name System .....	17
2.6	Konsep Database .....	18
2.6.1	Konsep Perancangan Database .....	18
2.7	Flowchart .....	19
2.8	Data Flow Diagram (DFD) .....	20
2.9	Software-Software yang digunakan .....	20
2.9.1	HTML ( <i>Hypertext Markup Language</i> ) .....	21
2.9.2	XAMPP .....	22
2.9.3	MySQL .....	23
2.9.4	PHP .....	24
2.9.5	Adobe Photoshop CS 3.....	27
2.9.6	Macromedia Dreamweaver 8 .....	30
<b>BAB III</b>	<b>TINJAUN UMUM .....</b>	<b>34</b>
3.1	Sejarah Sejarah Singkat Perusahaan .....	34
3.2	Lokasi Perusahaan Child O'mine .....	35
3.3	Visi dan Misi .....	35
3.3.1	Visi .....	35
3.3.2	Misi .....	36
3.4	Tujuan Perusahaan .....	36
3.5	Struktur Organisasi .....	37
3.6	Kendala yang dihadapi .....	40

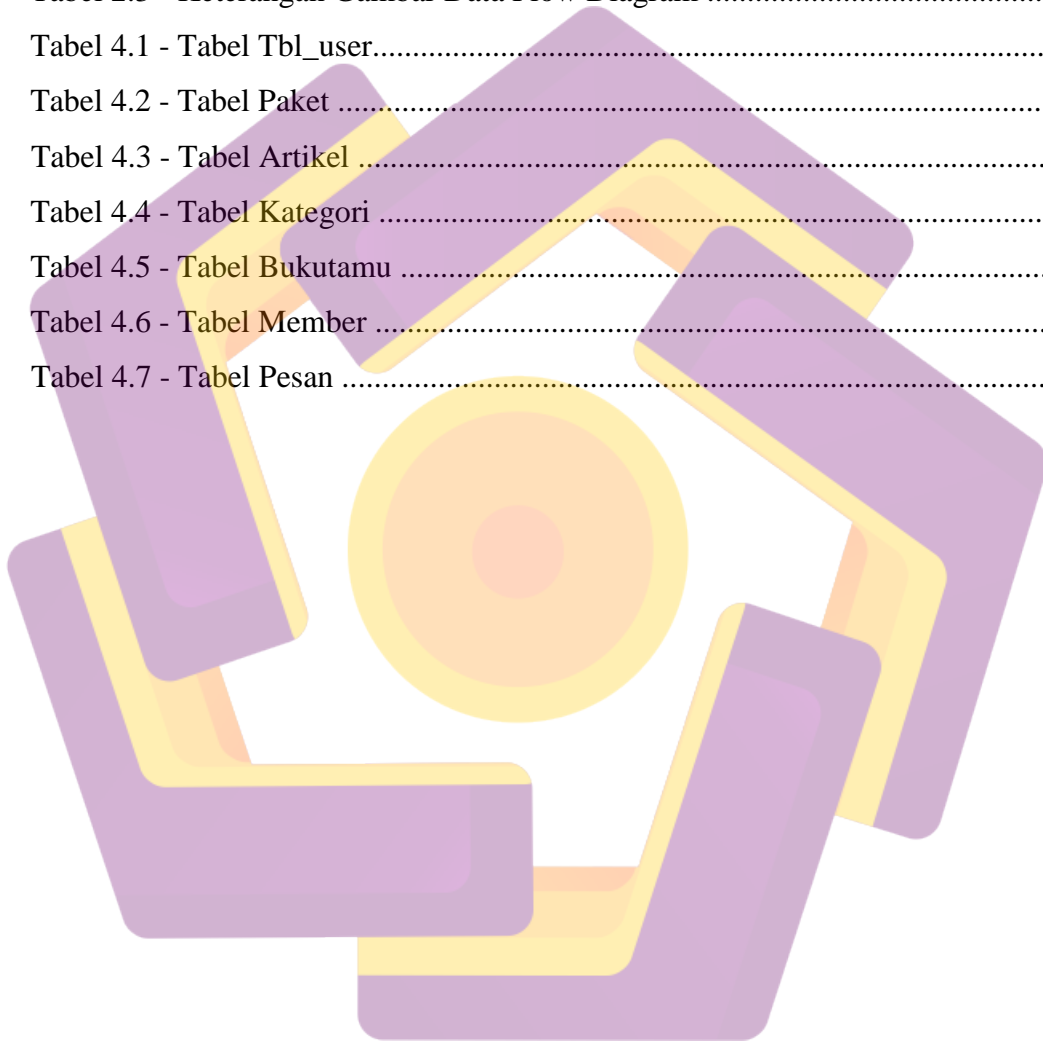
3.7	Sistem yang berjalan .....	40
3.8	Fasilitas Child O'mine .....	42
<b>BAB IV PEMBAHASAN .....</b>		<b>43</b>
4.1	Flowchart Sistem Yang Diusulkan .....	43
4.2	Data Flow Diagram (DFD) .....	44
4.3	Normalisasi .....	49
4.4	Relasi Antar Tabel .....	52
4.5	Perancangan Basis Data (Database) .....	52
4.6	Implementasi Program .....	59
4.7	Registrasi Domain .....	63
4.8	Upload Website .....	65
4.9	Rancangan User Interface .....	73
4.9.1	Interface Administrator .....	74
4.9.1.1	Halaman Login Administrator .....	74
4.9.1.2	Halaman Home Administrator .....	75
4.9.1.3	Halaman Kategori Administrator .....	76
4.9.1.4	Halaman Pelayanan Administrator .....	77
4.9.1.5	Halaman Pemesanan Administrator .....	78
4.9.1.6	Halaman Artikel Administrator .....	79
4.9.1.7	Halaman Buku Tamu Administrator .....	80
4.9.1.8	Halaman Member Administrator .....	81
4.9.2	Interface Pengunjung .....	82
4.9.2.1	Halaman Home Pengunjung .....	82
4.9.2.2	Halaman Profil Pengunjung .....	83
4.9.2.3	Halaman Artikel Pengunjung .....	84
4.9.2.4	Halaman Kontak Pengunjung .....	85
4.9.2.5	Halaman Daftar Member Pengunjung .....	86
4.9.2.6	Halaman Kategori Pengunjung .....	87
4.9.3	Interface Member .....	88
4.9.3.1	Halaman Daftar Member .....	88

4.9.3.2	Halaman Home Member .....	89
4.9.3.3	Halaman Profil Member .....	90
4.9.3.4	Halaman Artikel Member .....	91
4.9.3.5	Halaman Kontak Member .....	92
4.9.3.6	Halaman Buku Tamu Member .....	93
4.9.3.7	Halaman Kategori Member .....	94
4.9.3.8	Halaman Pesan Member .....	95
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP</b> .....	<b>96</b>
5.1	Kesimpulan .....	96
5.2	Saran .....	97
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>98</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 - Rencana Penelitian .....	47
Tabel 2.1 - Top Level Domain (TLDS) .....	18
Tabel 2.2 - Keterangan Gambar Flowchart .....	19
Tabel 2.3 - Keterangan Gambar Data Flow Diagram .....	20
Tabel 4.1 - Tabel Tbl_user.....	53
Tabel 4.2 - Tabel Paket .....	54
Tabel 4.3 - Tabel Artikel .....	55
Tabel 4.4 - Tabel Kategori .....	56
Tabel 4.5 - Tabel Bukutamu .....	56
Tabel 4.6 - Tabel Member .....	57
Tabel 4.7 - Tabel Pesan .....	58



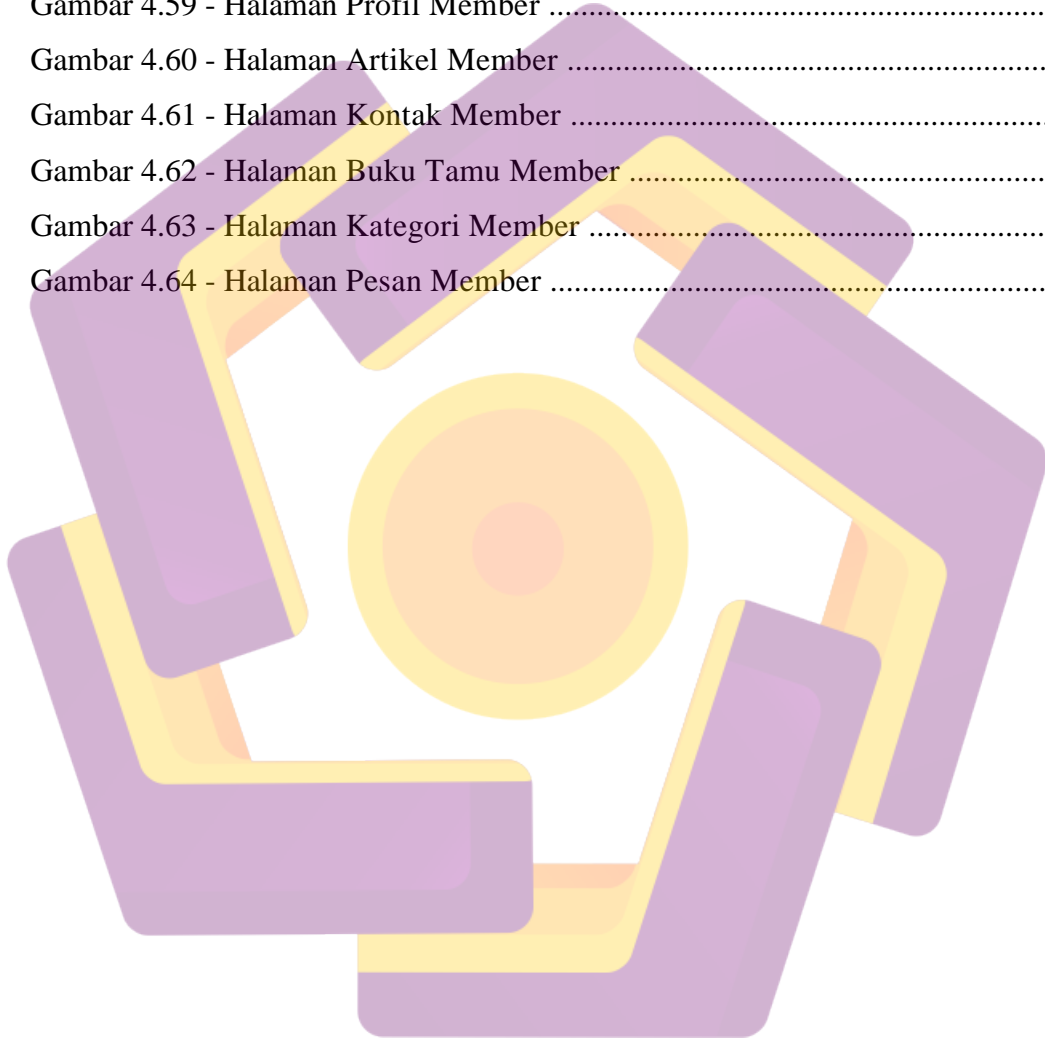
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 - Tampilan control panel pada XAMPP .....	23
Gambar 2.2 - Tampilan lembar kerja Adobe Photoshop CS3 .....	28
Gambar 2.3 - Halaman awal Dreamweaver 8 .....	31
Gambar 2.4 - Tampilan lembar kerja pada Dreamweaver 8.....	32
Gambar 3.1 - Lokasi Child O'mine .....	35
Gambar 3.2 - Struktur Organisasi Child O'mine .....	37
Gambar 4.1 - Flowchart System Child O'mine .....	43
Gambar 4.2 - Contex Diagram .....	44
Gambar 4.3 - DFD Level 0 .....	45
Gambar 4.4 - DFD Level 1 Proses 1 .....	46
Gambar 4.5 - DFD Level 1 Proses 2 .....	46
Gambar 4.6 - DFD Level 1 Proses 3 .....	47
Gambar 4.7 - DFD Level 1 Proses 4 .....	47
Gambar 4.8 - DFD Level 1 Proses 5 .....	48
Gambar 4.9 - DFD Level 1 Proses 6 .....	48
Gambar 4.10 - UnNormal .....	49
Gambar 4.11 - Bentuk Normal Pertama .....	50
Gambar 4.12 - Bentuk Normal Kedua .....	51
Gambar 4.13 - Relasi Antar Tabel .....	52
Gambar 4.14 - Login Admin .....	69
Gambar 4.15 - Tampilan Kategori .....	60
Gambar 4.16 - Tampilan Pelayanan .....	60
Gambar 4.17 - Tampilan Pemesanan .....	61
Gambar 4.18 - Tampilan Artikel .....	61
Gambar 4.19 - Tampilan Buku Tamu .....	62
Gambar 4.20 - Tampilan Member .....	62
Gambar 4.21 - Daftar Akun .....	63
Gambar 4.22 - Pengecekan Domain .....	64
Gambar 4.23 - Pilih Domain .....	64

Gambar 4.24 - Konfirmasi paket hosting .....	64
Gambar 4.25 - Konfirmasi paket Domain .....	65
Gambar 4.26 - Konfirmasi paket Pemesanan .....	65
Gambar 4.27 - Halaman Utama Cpanel .....	66
Gambar 4.28 - File Manager .....	66
Gambar 4.29 - File Manager Directory Selection .....	67
Gambar 4.30 - Halaman File Manager .....	67
Gambar 4.31 - Upload .....	68
Gambar 4.32 - Upload File .....	68
Gambar 4.33 - Database Spabayi .....	69
Gambar 4.34 - Ekspor Database .....	69
Gambar 4.35 - Dowload Database Spabayi .....	70
Gambar 4.36 - MySQL Database .....	70
Gambar 4.37 - Buat Database .....	70
Gambar 4.38 - phpMyAdmin .....	71
Gambar 4.39 - Koneksi Database Spabayi .....	71
Gambar 4.40 - Import Database Spabayi .....	71
Gambar 4.41 - Browse Database Spabayi .....	72
Gambar 4.42 - Edit Koneksi .....	72
Gambar 4.43 - Halaman Login Administrator .....	74
Gambar 4.44 - Halaman Home Administrator .....	75
Gambar 4.45 - Halaman Kategori Administrator .....	76
Gambar 4.46 - Halaman Pelayanan Administrator .....	77
Gambar 4.47 - Halaman Pemesanan Administrator .....	78
Gambar 4.48 - Halaman Artikel Administrator .....	79
Gambar 4.49 - Halaman Buku Tamu Administrator .....	80
Gambar 4.50 - Halaman Member Administrator .....	81
Gambar 4.51 - Halaman Home Pengunjung .....	82
Gambar 4.52 - Halaman Profil Pengunjung .....	83
Gambar 4.53 - Halaman Artikel Pengunjung .....	84



Gambar 4.54 - Halaman Kontak Pengunjung .....	85
Gambar 4.55 - Halaman Daftar Member Pengunjung .....	86
Gambar 4.56 - Halaman Kategori Pengunjung .....	87
Gambar 4.57 - Halaman Daftar Member .....	88
Gambar 4.58 - Halaman Home Member .....	89
Gambar 4.59 - Halaman Profil Member .....	90
Gambar 4.60 - Halaman Artikel Member .....	91
Gambar 4.61 - Halaman Kontak Member .....	92
Gambar 4.62 - Halaman Buku Tamu Member .....	93
Gambar 4.63 - Halaman Kategori Member .....	94
Gambar 4.64 - Halaman Pesan Member .....	95



## INTISARI

Dalam dunia bisnis, situs web di perlukan untuk mendukung pertumbuhan bisnis. Hal itu dikarenakan manfaat yang dihasilkan begitu besar dalam penyampaian informasi, baik dari perusahaan atau pun dari konsumen. Jika dibandingkan pengolahan data informasi secara manual, pengolahan data informasi berbasis website memiliki kelebihan ,seperti: cepat, tepat dan akurat.

CHILD O'MINE BABY SPA N CHILD THERAPY YOGYAKARTA merupakan perusahaan yang bergerak di bidang jasa. Sehingga aplikasi website dapat diterapkan oleh perusahaan sebagai sarana promosi, informasi dan interaksi dengan konsumen.

Dengan diterapkannya informasi berbasis website pada CHILD O'MINE BABY SPA N CHILD THERAPY YOGYAKARTA, maka informasi tentang perusahaan tersebut akan mudah diperoleh oleh masyarakat umum, khususnya para orang tua, serta dapat memberikan pelayanan informasi bagi konsumen. Pada website ini kami tidak hanya menggunakan satu software, melainkan dari beberapa software, diantaranya adalah Macromedia Dreamweaver 8 untuk membuat script-scriptnya, Adobe Photoshop CS3 untuk mendesain foto-foto yang akan digunakan dalam pembuatan web tersebut, XAMPP merupakan paket yang tersedia didalamnya sudah ada PHP dan MySQL. Dan untuk menjadikan tampilan web lebih maksimal, yang digunakan bukan hanya dengan itu saja, misalnya dengan menggunakan CSS.

**Kata kunci :** *promosi, informasi, website, baby spa n baby therapy*

## **ABSTRACT**

*In the business world, websites need to support business growth. That's because the resulting benefits are so great in the delivery of information, either from the company or from the consumer. When compared to manual data processing information, data processing information berbasis website has its advantages, such as: rapid, precise and accurate.*

*CHILD O'MINE SPA BABY N CHILD THERAPY YOGYAKARTA is a company engaged in the field of services. So that applications can be implemented by the company website as a means of promotion, information and interaction with consumers.*

*With the implementation of web-based information on CHILD O'MINE SPA BABY N CHILD THERAPY YOGYAKARTA, then information about the company will be easily obtainable by the general public, especially parents, as well as to provide information services to consumers. On this website we not only use the software, but rather of some software, such as Macromedia Dreamweaver 8 to create a script-script, Adobe Photoshop CS3 to design the photos that will be used in the manufacture of the web, XAMPP is a package which is available within existing PHP and MySQL. And to make the web look more leverage, which is used not just by that alone, for example by using CSS.*

**Keywords :** *promotion, information, website, baby spa n baby therapy*

