

**PEMBUATAN WEBSITE  
WWW.OTOBURSA\_TVRI.COM  
Dengan Menggunakan PHP**

**TUGAS AKHIR**



*Disusun Oleh:*

<b>Sundargo</b>	<b>(00.01.0094)</b>
<b>Setyo Prabowo</b>	<b>(00.01.0994)</b>
<b>Rusdiana</b>	<b>(00.01.1001)</b>
<b>Fanny Angga.A</b>	<b>(00.01.1027)</b>

**TEKNIK INFORMATIKA**

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KAMPUTER**

**“STMIK AMIKOM” YOKYAKARTA**

**2003**

## HALAMAN PENGESAHAN

Tugas akhir ini telah disetujui dan dipertahan guna memenuhi syarat kelulusan Diploma III pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “STMIK AMIKOM” yogyakarta.

Menyetujui,

Dosen pembimbing

Ketua”STMIK AMIKOM”

(Sudarmawan ,ST)

(Drs.M.Suyanto,MM)

## HALAMAN BERITA ACARA

### PEMBUATAN WEBSITE WWW.OTOBURSA\_TVRI.COM DENGAN MENGGUNAKAN PHP

**Yang Dipersiapkan dan disusun oleh :**

**Nama : SETYO PRABOWO**

**NIM : 00.01.0996**

**Teknik Informatika**

**Tugas akhir ini dipertahankan dan dipresentasikan didepan penguji laporan tugas akhir program pendidikan Diploma III jurusan Teknik Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.**

**Hari : Jum’at**

**Tanggal : 15 Agustus 2003**

**Waktu : 13.00 - Selesai**

**Tempat : Ruang Uji V**

**Kampus Terpadu STMIK “AMIKOM” Yogyakarta**

**Tim Penguji :**

**Penguji I**

**Penguji II**

**( AMIR FATAH SOFYAN, ST )**

**(Drs. ABIDARIN ROSIDI, MM)**

## HALAMAN BERITA ACARA

### PEMBUATAN WEBSITE WWW.OTOBURSA\_TVRI.COM DENGAN MENGGUNAKAN PHP

**Yang Dipersiapkan dan disusun oleh :**

**Nama : RUSDIANA**

**NIM : 00.01.1001**

**Teknik Informatika**

**Tugas akhir ini dipertahankan dan dipresentasikan didepan penguji laporan tugas akhir program pendidikan Diploma III jurusan Teknik Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.**

**Hari : Sabtu**

**Tanggal : 19 Agustus 2003**

**Waktu : 08.30 - Selesai**

**Tempat : Ruang Uji II**

Kampus Terpadu STMIK “AMIKOM” Yogyakarta

Tim Penguji :

Penguji I

Penguji II

( AMIR FATAH SOFYAN, ST )

(HANIF AL FATAH, S.Kom.)

## HALAMAN BERITA ACARA

### PEMBUATAN WEBSITE WWW.OTOBURSA\_TVRI.COM DENGAN MENGGUNAKAN PHP

**Yang Dipersiapkan dan disusun oleh :**

**Nama : FANNY ANGGA AGUSTA**

**NIM : 00.01.1027**

**Teknik Informatika**

**Tugas akhir ini dipertahankan dan dipresentasikan didepan penguji laporan tugas akhir program pendidikan Diploma III jurusan Teknik Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.**

**Hari : Sabtu**

**Tanggal : 19 Agustus 2003**

**Waktu : 08.30 - Selesai**

**Tempat : Ruang Uji III**

Kampus Terpadu STMIK “AMIKOM” Yogyakarta

Tim Penguji :

Penguji I

Penguji II

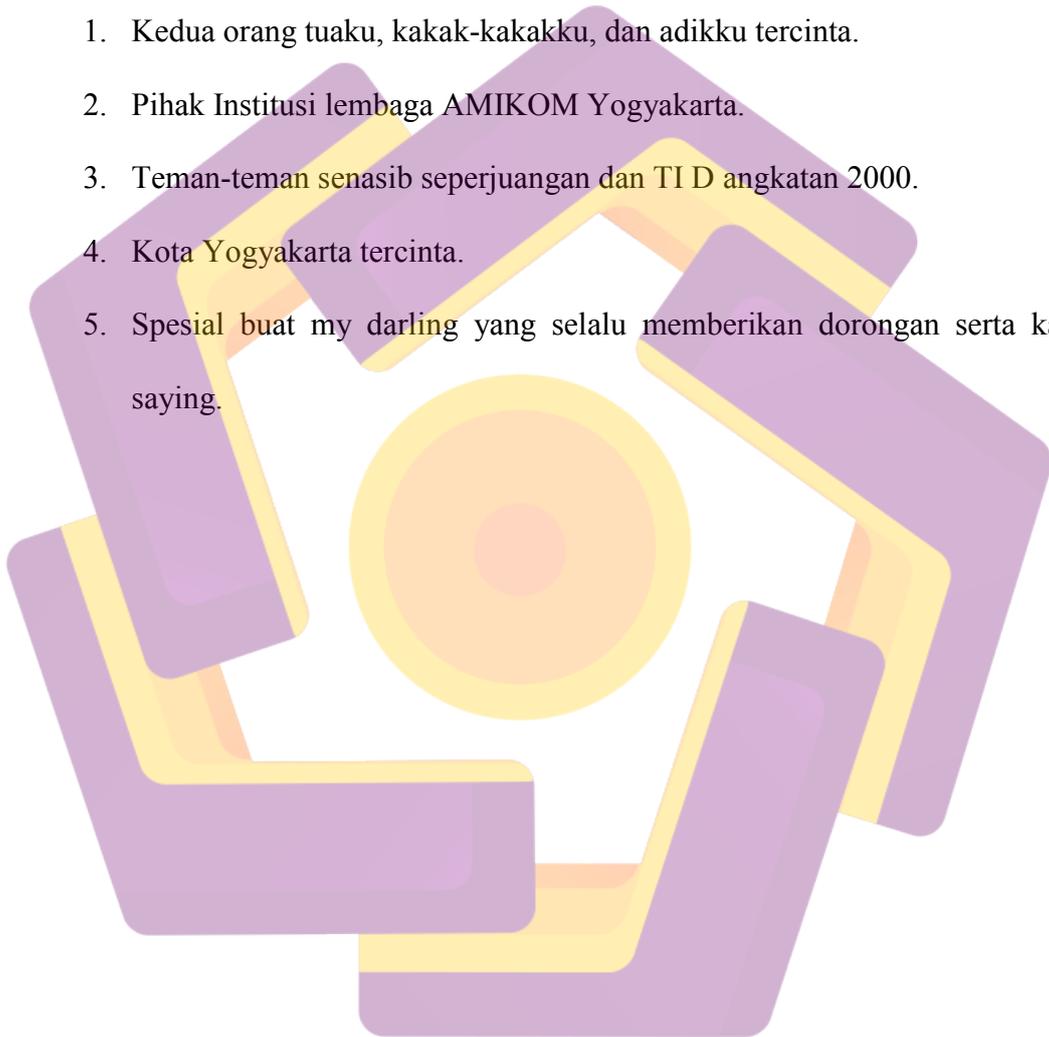
( Ir. ABBAS ALI PANGERA )

(Drs. ABIDARIN ROSIDI, MM)

## HALAMAN PERSEMBAHAN

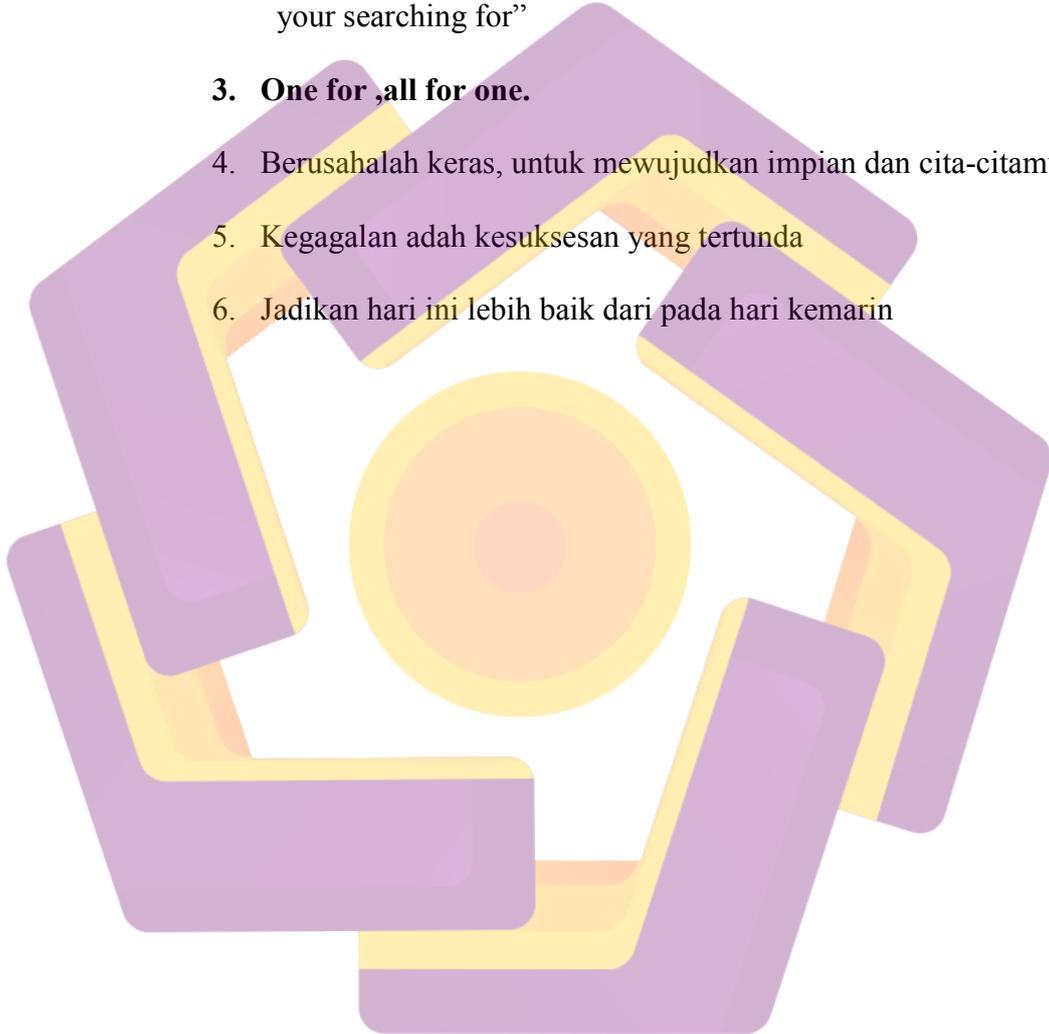
Tugas akhir ini kupersembahkan buat

1. Kedua orang tuaku, kakak-kakakku, dan adikku tercinta.
2. Pihak Institusi lembaga AMIKOM Yogyakarta.
3. Teman-teman senasib seperjuangan dan TID angkatan 2000.
4. Kota Yogyakarta tercinta.
5. Spesial buat my darling yang selalu memberikan dorongan serta kasih sayang.



## MOTTO

1. “Janganlah menunda pekerjaan hari ini sampai hari besok”
2. “Try again, never stop believing, someday, you can find what your searching for”
3. **One for ,all for one.**
4. Berusahalah keras, untuk mewujudkan impian dan cita-citamu
5. Kegagalan adah kesuksesan yang tertunda
6. Jadikan hari ini lebih baik dari pada hari kemarin



## KATA PENGANTAR

*Assalamu`alaikum Wr,Wb*

Alhamdulillah, puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul "Membuat Aplikasi website Informasi Penjualan Mobil di TVRI YOGYAKARTA".

Penulisan tugas akhir ini adalah untuk melengkapi syarat-syarat dalam menyelesaikan studi Diploma III Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "STMIK AMIKOM Yogyakarta".

Dalam penyusunan lapor tugas akhir ini, banyak kesulitan dan hambatan yang akhirnya dapat penulis hadapi berkat bantuan dari beberapa pihak baik langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis mengucapkan kepada:

1. Bpk Drs.M. Suyanto,MM. selaku ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan komputer "STMIK AMIKOM Yogyakarta"
2. Bpk Sudarwaman,ST selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dan mengarahkan serta memberikan petunjuk dalam penyusunan tugas akhir ini
3. Kedua orang tua yang selalu mendukung secara moril dan materil.
4. serta semua pihak yang telah membantu terselesainya tugas akhir ini.

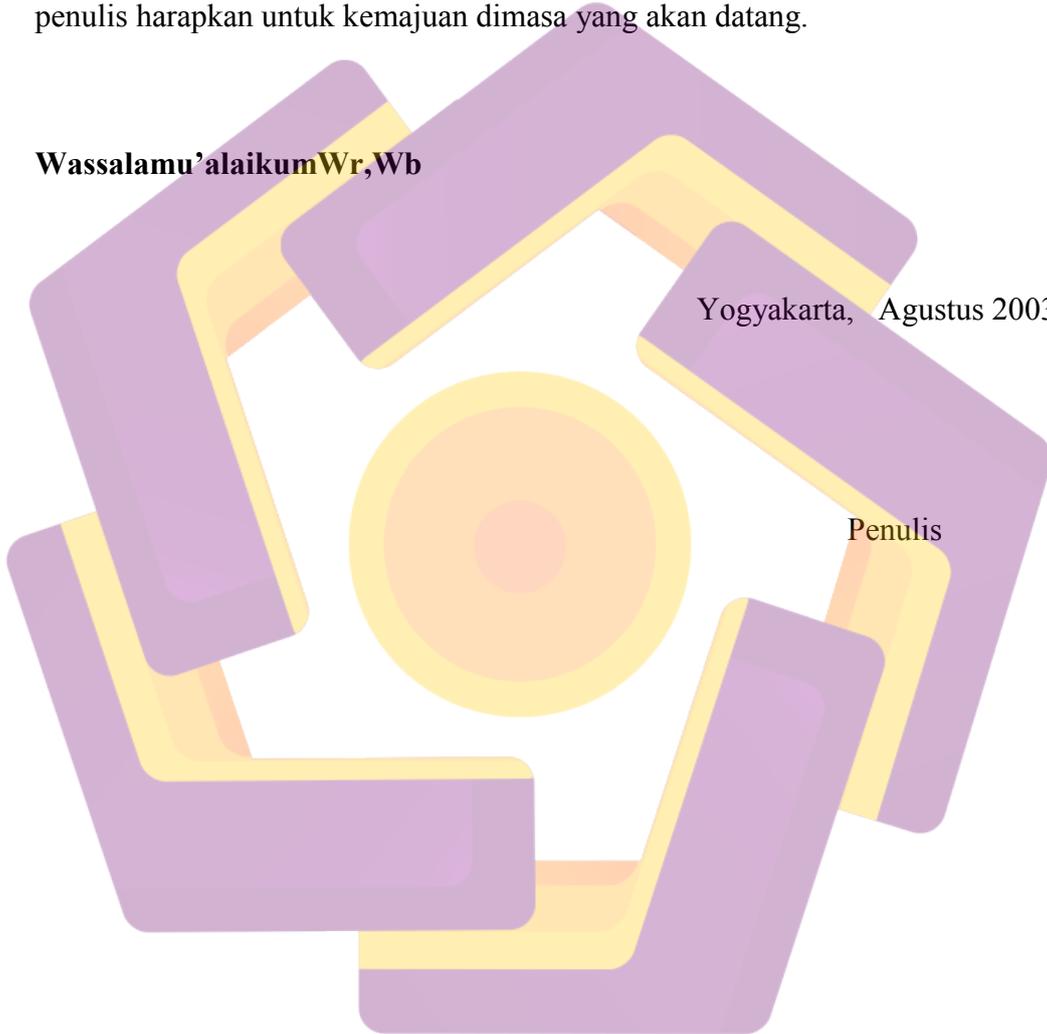
Penulis berharap agar laporan tugas akhir ini dapat menambah pengetahuan dan wawasan pembaca sekalian.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, sehingga kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca penulis harapkan untuk kemajuan dimasa yang akan datang.

**Wassalamu'alaikumWr,Wb**

Yogyakarta, Agustus 2003

Penulis

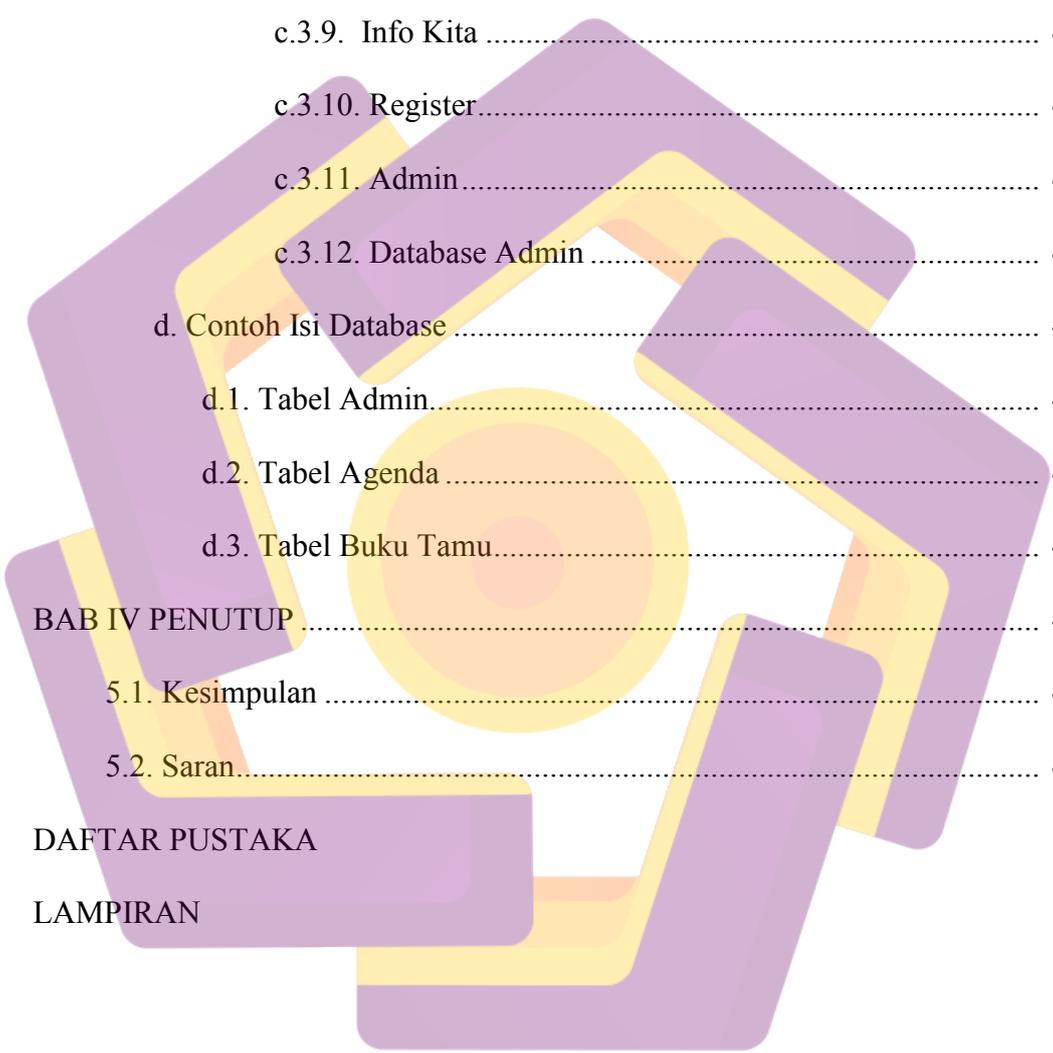


## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PENGUJI.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
MOTTO.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Maksud dan Tujuan.....	4
1.5. Metode Pengumpulan Data.....	5
1.6. Sistematika Penulisan.....	5
1.7. Jadwal Rencana Kegiatan.....	6
BAB II DASAR TEORI.....	7
2.1. Konsep Dasar Teori.....	7
2.2. Konsep Dasar Website.....	9
2.3. Aplikasi Web Untuk Mendukung Promosi.....	10
2.4. Desain Web.....	11

2.5. Perangkat Lunak yang Digunakan .....	11
a. MySQL.....	11
a.1. Database, Table, Baris, dan Kolom.....	12
a.2. Menjalankan MySQL.....	13
a.3. Mengenal Bahasa SQL.....	13
b. PHP .....	15
c. Macromedia Dream Weaver 4.0 .....	17
d. Adobe Photoshop 7.0 .....	18
<b>BAB III GAMBARAN UMUM.....</b>	<b>20</b>
3.1. Sejarah Berdirinya TVRI .....	20
3.2. Misi Perusahaan .....	21
3.3. Jenis Kegiatan .....	22
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>24</b>
4.1. Perancangan Web.....	24
4.2. Implementasi Perancangan Website .....	25
a. Struktur Desain Website.....	25
a.1. Home .....	25
a.2. Cari Mobil .....	25
a.3. Info Mobil .....	25
a.4. Guestbook.....	26
a.5. Berita Terkini .....	26
a.6. Tip dan Trik.....	26
a.7. Info Kita .....	26

a.8. Register.....	26
b. Software yang Digunakan.....	26
b.1. Penggunaan Macromedia Dream Weaver 4.0.....	26
b.1.1. Penggunaan Tabel.....	27
b.1.2. Penggunaan Warna.....	27
b.2. Penggunaan Adobe Photoshop 7.0.....	28
b.3. Penggunaan Ultraedit-32 text editor.....	28
b.4. Penggunaan Macromedia Flash 5.0.....	29
c. Penggunaan Database.....	29
c.1. MySQL sebagai database server.....	29
c.1.1. Tabel Administrator.....	29
c.1.2. Tabel Agenda.....	30
c.1.3. Tabel Buku Tamu.....	30
c.1.4. Tabel Daftar.....	31
c.1.5. Tabel Informasi.....	32
c.1.6. Table Tip.....	32
c.1.7. Table Info Kita.....	33
c.2. Alur Proses Administrator.....	33
c.3. Perancangan Halaman Web.....	34
c.3.1. Index.html(home).....	35
c.3.2. Frame Atas.....	37
c.3.3. Frame Tengah.....	37
c.3.4. Frame Bawah.....	37



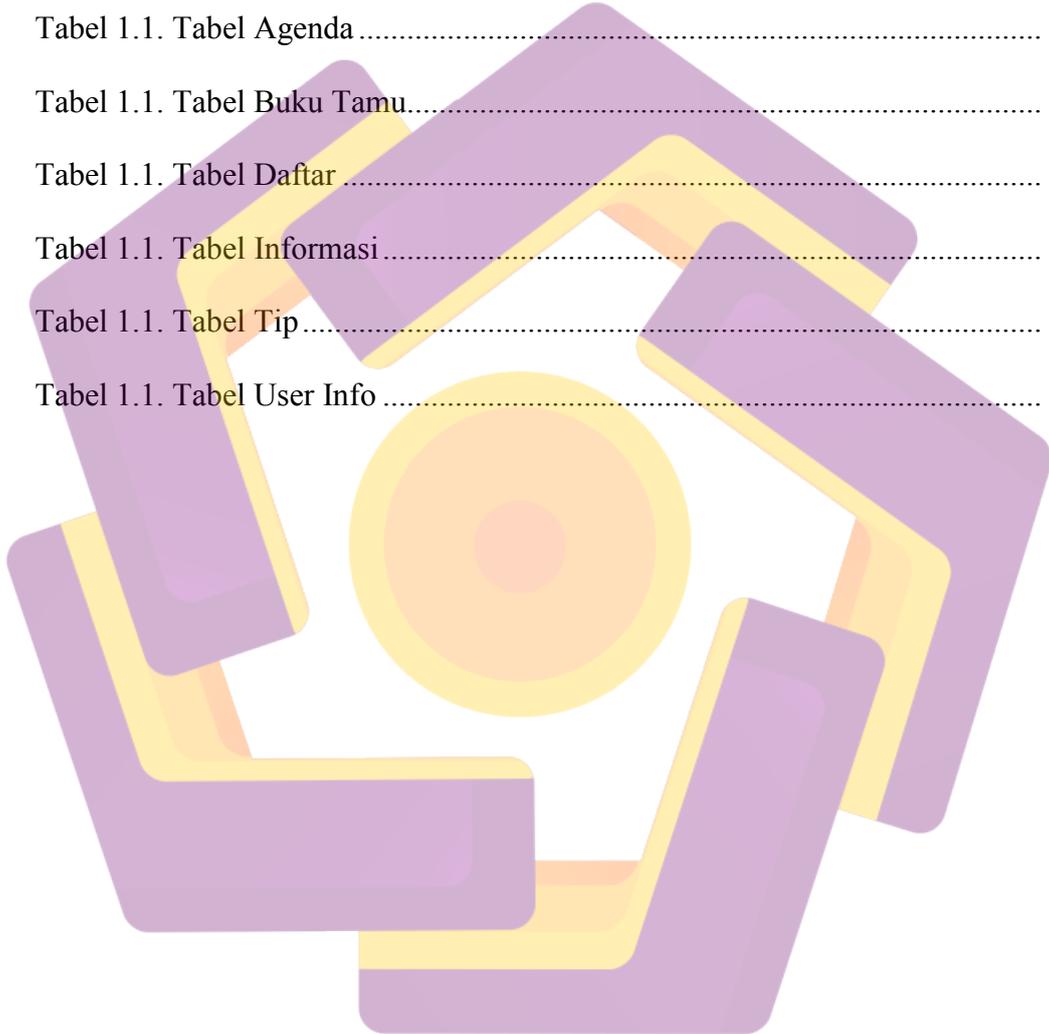
c.3.5. Info Mobil .....	39
c.3.6. GuestBook .....	39
c.3.7. Berita Terkini .....	41
c.3.8. Tip & Trik .....	41
c.3.9. Info Kita .....	42
c.3.10. Register .....	43
c.3.11. Admin .....	43
c.3.12. Database Admin .....	44
d. Contoh Isi Database .....	45
d.1. Tabel Admin .....	45
d.2. Tabel Agenda .....	45
d.3. Tabel Buku Tamu .....	45
BAB IV PENUTUP .....	47
5.1. Kesimpulan .....	47
5.2. Saran .....	48
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Tampilan pada Macromedia Dreamweaver 4 .....	17
Gambar 2.2. Tampilan pada Photoshop 7.0. ....	18
Gambar 4.8. Alur Proses Untuk Administrasi Situs .....	34
Gambar 4.9. Halaman Website Otobursa TVRI .....	35
Gambar 4.10. Halaman Utama Website.....	36
Gambar 4.11. Halaman Info Mobil .....	39
Gambar 4.12. Halaman GuestBook .....	40
Gambar 4.13. Halaman Daftar Pengunjung .....	40
Gambar 4.14. Halaman Berita Terkini .....	41
Gambar 4.15. Halaman Tip dan Trik .....	42
Gambar 4.16. Halaman Info Kita .....	42
Gambar 4.17. Halaman Register .....	43
Gambar 4.18. Halaman Admin .....	44
Gambar 4.19. Halaman Database Admin.....	44
Gambar 4.20. Halaman Tabel Admin .....	45
Gambar 4.21. Halaman Tabel Agenda .....	45
Gambar 4.22. Halaman Tabel Buku Tamu .....	45
Gambar 4.23. Halaman Aupdate Tabel Agenda .....	46

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Jadwal Rencana Kegiatan .....	6
Tabel 1.1. Tabel Administrator .....	30
Tabel 1.1. Tabel Agenda .....	30
Tabel 1.1. Tabel Buku Tamu .....	31
Tabel 1.1. Tabel Daftar .....	31
Tabel 1.1. Tabel Informasi .....	32
Tabel 1.1. Tabel Tip .....	33
Tabel 1.1. Tabel User Info .....	34



## HALAMAN PERSEMBAHAN

Tugas Akhir ini Kupersembahkan buat

1. Allah SWT sebagai ibadahku.
2. Ayah dan Ibu yang senantiasa sabar membimbing dengan dorongan spiritual maupun materiil.
3. Teman-teman senasib seperjuangan Dargo, Bowo, Fanny, Diana.
4. Rekan-rekan yang yang telah membantu terlaksananya Tugas Akhir ini Aris, Agus, Agung.
5. Spesial buat my darling yang selalu memberikan dorongan dan kasihan.