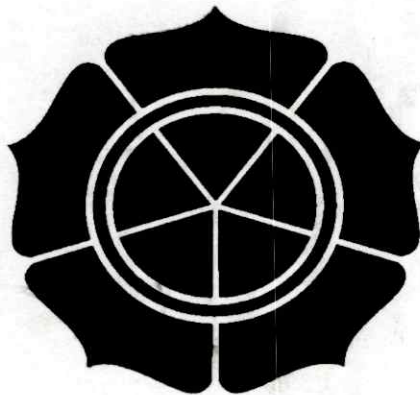


PEMESANAN ONLINE JASA INTERNET SERVICE

PROVIDER PADA

PT TIME EXCELINDO YOGYAKARTA

TUGAS AKHIR



Disusun Oleh:

Apriyani Hartatik (06.02.6539)

Ika Aida Nurhayati (06.02.6553)

Ria Piesiskawati (06.02.6555)

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

2009

HALAMAN PENGESAHAN

PEMESANAN ONLINE JASA INTERNET SERVICE PROVIDER PADA

PT. TIME EXCELINDO YOGYAKARTA

Tugas Akhir

Disusun Sebagai Syarat Kelulusan Pada
Program Diploma III (D3)
Jurusan Manajemen Informatika
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer
“AMIKOM”
Yogyakarta

Disusun oleh :

Apriyani Hartatik	06.02.6539
Ika Aida Nurhayati	06.02.6553
Ria Piesiskawati	06.02.6555

Mengetahui

Telah disetujui dan diterima oleh



Ketua STMIK AMIKOM

(Prof.Dr.M.Suyanto,MM)

Dosen Pembimbing

(Erik Hadi Saputra,S.Kom)

HALAMAN BERITA ACARA

Laporan Tugas Akhir yang berjudul “PEMESANAN ONLINE JASA INTERNET SERVICE PROVIDER PADA PT TIME EXCELINDO YOGYAKARTA” ini telah dipresentasikan dan di uji di depan tim penguji STIMIK AMIKOM Yogyakarta pada:

Nama : Apriyani Hartatik

Nim : 06.02.6539

Hari / Tanggal : 27 Januari 2009

Waktu : 10.00 WIB

Tempat : Ruang Stack

Mengetahui :

Tim Penguji

Penguji I

Penguji II


(Amir Fatah Sofyan, ST, M.Kom)


(Dr. Abidarin Rosidi, MMA)

HALAMAN BERITA ACARA

Laporan Tugas Akhir yang berjudul “PEMESANAN ONLINE
JASAINTERNET SERVICE PROVIDER PADA PT. TIME EXCELINDO
YOGYAKARTA” ini telah dipresentasikan dan di uji di depan tim penguji STMIK
AMIKOM Yogyakarta pada:

Nama : Ika Aida Nurhayati

NIM : 06.02.6553

Hari/ Tanggal : 27 Januari 2009

Waktu : 10.00 WIB

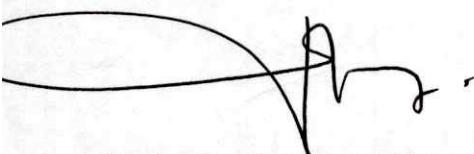
Tempat : Ruang Folder


Mengetahui :

Tim Penguji

Penguji I

Penguji II


(Emha Taufiq Luthfi, ST, M.Kom.)


(M.Rudyanto Arief, MT)

HALAMAN BERITA ACARA


Laporan Tugas Akhir yang berjudul “PEMESANAN ONLINE
JASAINTERNET SERVICE PROVIDER PADA PT. TIME EXCELINDO
YOGYAKARTA” ini telah dipresentasikan dan di uji di depan tim penguji STMIK
AMIKOM Yogyakarta pada:

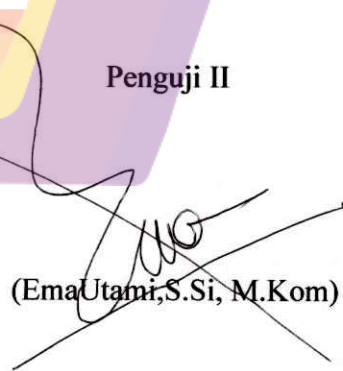
Nama : Ria Piesiskawati
NIM : 06.02.6555
Hari/ Tanggal : 19 Desember 2008
Waktu : 08.30 WIB
Tempat : Ruang Folder

Mengetahui :
Tim Penguji

Penguji I

Penguji II


(Andi Sunyoto, M.Kom)


(Ema Utami, S.Si, M.Kom)

MOTTO

- ❖ *Kebanggaan kita yang terbesar adalah bukan tidak pernah gagal, tetapi bangkit kembali setiap kali kita jatuh. (Confusius)*
- ❖ *Hidup itu seperti musik, yang harus di komposisi oleh telinga, perasaan dan instink, bukan oleh peraturan (Samuel Butler)*
- ❖ *Jangan takut dengan kesalahan. Kebijakan biasanya lahir dari kesalahan (Paul Galvin, founder Motorola)*
- ❖ *Sukses adalah keberhasilan yang anda capai di dalam menggunakan talenta-talenta yang telah Allah berikan kepada Anda (Rick Devos)*
- ❖ *Kesempatan anda untuk sukses di setiap kondisi selalu dapat diukur oleh seberapa besar kepercayaan anda pada diri sendiri. (Robert Collier)*
- ❖ *Rahmat sering datang kepada kita dalam bentuk kesakitan, kehilangan dan kekecewaan; tetapi kalau kita sabar, kita segera akan melihat bentuk aslinya. (Joseph Addison)*
- ❖ *Semua orang tidak perlu menjadi malu karena pernah berbuat kesalahan, selama ia menjadi lebih bijaksana daripada sebelumnya. (Alexander Pope)*
- ❖ *Gagasan-gagasan hanyalah bibit, menuai hasilnya membutuhkan keringat*

APRIYANI HARTATI

MOTTO

Hidup ini bagaikan sekuntum bunga (berbunga, merekah, layu, dan mati), begitu juga dengan hidupku. Aku ingin sekali berarti setelah itu mati.

Rinduilah Allah SWT melebihi kerinduanmu kepada segala kekasih, sebab segala kekasih akan kita tinggalkan atau meninggalkan kita, tetapi Allah SWT sebagai kekasih yang kekal dan Dialah yang kita tuju.

Keberhasilan yang abadi terletak pada doa dan perwujudan dari usaha.

Hidup tidak hanya menarik nafas kemudian menghembuskannya kembali, ia mempunyai tanggung jawab dan keyakinan yang berat. Ia dapat memberikan kesenangan yang tak ternilai atas diri seseorang, maka dari itulah kita harus berhati-hati dalam menjalani hidup.

Siapa yang memandang dirinya buruk maka dia adalah orang yang baik, dan siapa yang memandang dirinya baik dia adalah orang yang buruk.

Dari kegelapanku muncul seberkas cahaya yang menerangi jalanku, cahaya itu memberikan semangat untuk semua cita dan cintaku dan semangat itu sendiri adalah sebuah gunung api yang puncaknya tidak ditumbuhi rumput kebimbangan.

Ujian bagi seseorang yang sukses bukanlah pada kemampuannya untuk mencegah munculnya masalah, tetapi pada waktu menghadapi dan menyelesaikan setiap kesulitan saat masalah itu terjadi.



Ika Aida Nurhayati

Motto

Orang yang bijaksana adalah orang yang mau mengakui kesalahannya sebelum orang lain mengetahui kesalahan kita

Jadikanlah kegagalan sebagai pemacu dalam setiap langkah hidup dalam mencapai kesuksesan

Keterbatasan bukanlah alasan untuk menyerah, namun keterbatasan merupakan alasan untuk menemukan berjuta cara dalam menyelesaikan masalahmu

Yang lalu biarlah berlalu, jadikanlah masa lalu sebagai modal untuk melaju

Kesabaran adalah kunci untuk menghadapi hidup

Nasib tidak memihak pada siapa-siapa melainkan pada keputusanmu, maka bukalah matamu sewaktu berjalan, karena bisa saja kamu akan bertemu dengan kesempatan. Peganglah erat-erat kesempatan itu karena ia datang dan pergi tanpa memberitahu

Kesempatan terbaik yang kamu miliki adalah hidup yang hanya sekali ini. Pergunakanlah bukan hanya sebaik-baiknya, namun yang terbaik-baiknya karena kesempatan takan mengetuk dua kali agar kamu mau membukakan pintu keputusanmu

By : Ria Piesiskawati

HALAMAN PERSEMBAHAN

- ❖ Allah SWT sebagai spiritual jiwa, tempat doa-doa tercurah dan pengharapan atas segala gundah.
- ❖ Ayah dan ibu sebagai ladang penuh kasih, doa dan semangat yang tak pernah putus. Dan Ayah sebagai lelaki terhebat di dunia ini buatku.
- ❖ Keluargaku dan adik-adikku Nia dan Rakha semoga aku bisa jadi kakak yang terbaik untuk kalian.
- ❖ Arif yang jadi semangatku, yang hadir dalam setiap sedih dan bahagiaku, yang telah jadi air hujan dalam kemarau panjangku.
- ❖ Teman-temanku, Ida, Rja, Lina, Anggun atas dukungan dan segala bantuan, kasih kalian tak akan pernah hilang oleh waktu.
- ❖ Dan semua pihak yang tidak mungkin saya sebutkan satu persatu, yang telah banyak membantu hingga saya bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.

APRIYAN HARTATI

HALAMAN PERSEMBAHAN

- ✦ Puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga saya mampu menyelesaikan tugas akhir ini.
- ✦ Terimakasih banyak buat kedua orangtuaku atas doa restu dan dukungannya selama ini hingga aku bisa menyelesaikan study. Dan mohon maaf yang sebesar-besarnya aku sempat mengecewakan.
- ✦ Semua keluarga besar di Kebumen yang tercinta mbah maryati, om rudy, tante miah, ade-adeku Aji, Rjan, Dias, yang selalu usil ma aku terimakasih atas doa dan dukungannya.
- ✦ Special to "Tri Prastiyo" sayang dan cintamu telah memberikan semangat baru dalam hidupku. Semangat yaa maz selesaikan skripsinya aku selalu ada buat maz!! CAAYOO...
- ✦ Thank's buat Rja, Apri atas kerjasamanya yang baik buat selesaikan tugas akhir ini.
- ✦ Thank's juga buat Ratih, Ari (co'nya ria) udah pinjamin aku laptopnya.
- ✦ Thank's buat anak-anak MI-5F semua dukungan dan semangatnya ayo guy's wisuda bareng yo..
- ✦ Thank's buat semua anak-anak kost ISTIQOMAH:
 - Atih, Erna, Tia, Nita, Ciun, Nita, Kya, Dwi, Lina, Diana, Tyas (sedih dech bentar lagi dah ga satu kost lagi..hihks)
 - Reny, Linux, Meyda makasih banyak yaa semua bantuan dan dukungan



Ika Aida Nurhayati



Halaman Persembahan



- Puji syukur Alhamdulillah kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya yang tiada henti-hentinya serta memberikan kelancaran atas segala sesuatunya sehingga semua dapat berjalan dengan baik.
- Untuk Orangtua-Quw yang paling aku sayangi, terima kasih telah membesarkan aku dengan penuh kasih sayang dan kesabaran serta doa yang kalian panjatkan untukku, bimbingan, arahan, dukungan, dan lain sebagainya. "Aq minta maaf kalo selama ini aq belum bisa menjadi yang terbaik di mata kalian, tapi aku akan selalu berusaha untuk jadi yang terbaik. Amin....."
- Untuk adekku yang paling cerewet Lelina, terima kasih buat supportnya.
- Untuk Nenekku tersayang, terima kasih atas dukungannya dan doa serta saran-saran, masukan, kritikan yang membangun pribadi riu jadi lebih baik.
- Untuk pacarku tercinta, "Ayi, makasih ya selama ini kamu udah mau nemenin aku, bantuin aku dalam segala hal dengan penuh kesabaran, dengerin curhatan dan keluhan-keluhan aku baik yang seneng maupun yang buat air mataku ini keluar. Dan yang terpenting terima kasih banget kamu udah ngasih pelajaran hidup yang paling berharga yang selama ini belum pernah aku dapetin dari manapun yang akhirnya aku bisa mengerti apa artinya hidup yang berharga. Cayoo ayi....semangat!!!semoga apa yang kamu impikan selama ini bisa terwujud. Amiiin..
Aq ingin kamu jadi yang terbaik dan terbaik dalam segala hal.
- Untuk teman TA-Quw Ida dan Apri, selamat berjuang ya...semoga kalian sukses menggapai mimpi-mimpi kalian.
- Untuk semua dosen Amikom, terima kasih buat ilmu bermanfaat yang telah kalian berikan.
- Untuk temen-temen kost Istiqomah, makasih buat dukungannya.
- Untuk temen-temen MI-5F yang gokil abiz, semangat ya TA nya. Cayo!!!!

By : Ria Piesiskawati



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah menganugerahkan kesehatan dan kesabaran kepada kita, sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “*Pemesanan Online Jasa Internet Service Provider pada PT Time Excelindo Yogyakarta*”. Tujuan penulisan Tugas Akhir ini adalah sebagai syarat kelulusan pada Program Diploma III Jurusan Manajemen Informatika pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM YOGYAKARTA.

Dengan selesainya Tugas Akhir ini, maka penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan kepada :

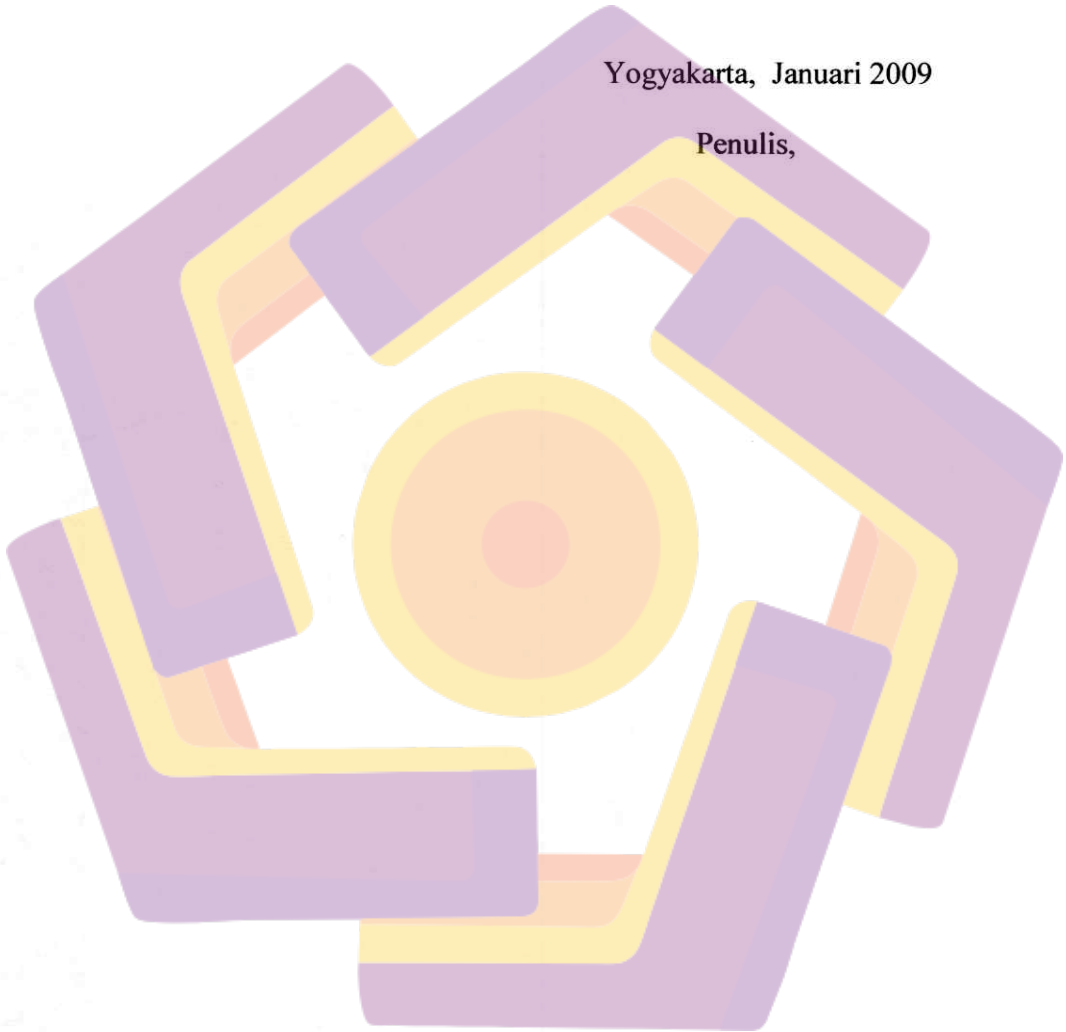
1. Drs. Muhammad Suyanto, MM selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu di kampus tercinta ini.
2. Erik Hadi Saputra, S.Kom, selaku dosen pembimbing yang telah membantu dan memberikan motivasi pada penulis dalam penyusunan Tugas Akhir.
3. Pada semua pihak PT Time Excelindo yang terkait, atas kerjasamanya.
4. Semua pihak yang selama ini banyak memberi bantuan, dukungan motivasi maupun do'a yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Bagaimanapun juga penulis adalah seorang manusia yang selalu terhadang lubang disetiap jalannya. Hanyalah terima kasih yang dapat kami berikan apabila pembaca turut memberikan saran dan kritik agar Tugas Akhir ini mendekati sempurna.

Tugas Akhir ini akan sangat berarti jika dapat memberikan manfaat yang tiada pernah habis bagi penulis khususnya dan bagi semua pihak yang bersangkutan pada umumnya.

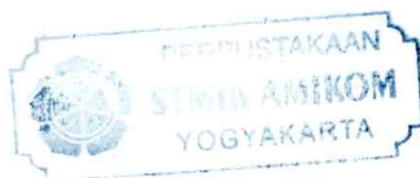
Yogyakarta, Januari 2009

Penulis,



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN BERITA ACARA	iii
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR GAMBAR	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A Latar Belakang	1
B Perumusan Masalah	2
C Batasan Masalah	2
D Tujuan Penelitian	3
E Manfaat Penelitian	3
F Metode Pengumpulan data	4
G Sistematika Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI	
A Konsep Dasar E-Commerce.....	7
1 Sejarah E-Commerce.....	7



2	Pengertian E-Commerce.....	7
3	Klasifikasi E-Commerce	8
B.	Konsep Dasar Internet.....	10
1	Sejarah Internet.....	10
2	Fasilitas yang Tersedia di Internet.....	11
C.	Konsep Dasar World Wide Web.....	13
D.	Database	15
1	Konsep Perancangan Basis Data	15
2	Field / Atribut kunci	16
E.	Perancangan Sistem	17
1	Flowchart.....	17
2	ERD.....	19
3	DFD.....	20
F.	Konsep Dasar Perangkat Lunak Web Server.....	21
1	Apache.....	21
2	Web Scripting Language.....	24
G.	Software yang Digunakan.....	30
1	Adobe Photoshop CS.....	30
2	PHP Triad.....	31
3	Macromedia Dreamweaver MX 2004.....	36

BAB III TINJAUAN UMUM

A.	Perusahaan.....	39
----	-----------------	----

1 Profil Perusahaan.....	39
2 Visi dan Misi.....	40
3 Teknologi Time Excelindo.....	41
a Fiber Optic.....	41
b. Terrestrial Microwave.....	41
4 Tujuan.....	42
5 Stuktur Organisasi dan Peranannya.....	42
6 Riwayat Proyek yang Pernah Dikerjakan PT. Time Excelindo	45
7 Produk.....	48
a.Broadband Intenet Access.....	48
b.Data Communication.....	49
8 Layanan.....	54
B. Sistem yang sedang Berjalan.....	56
BAB IV PERANCANGAN SISTEM DAN PEMBAHASAN	
A. Data Flow Diagram (DFD) Yang Diusulkan.....	57
1 DFD level 0	57
2 DFD level 1	57
3 DFD level 2	58
B. Flowchart Sistem yang Diusulkan.....	58
C. Perancangan Database	59
1 Entity Relationship Diagram	59

2 Hubungan antar Tabel	60
3 Perancangan tabel.....	60
D. Perancangan Halaman.....	64
1 Perancangan Halaman Utama	64
a. Perancangan Halaman Home.....	64
b. Perancangan Halaman Profil.....	65
c. Perancangan Halaman Produk.....	65
d. Perancangan Halaman Item.....	66
e. Perancangan Halaman Pemesanan.....	66
f. Perancangan Halaman Galeri.....	67
g. Perancangan Halaman Buku Tamu.....	68
h. Perancangan Halaman Kontak.....	68
2 Perancangan Halaman Administrator.....	69
a. Perancangan Halaman Home.....	69
b. Perancangan Halaman Berita.....	69
c. Perancangan Halaman Produk.....	70
d. Perancangan Halaman Pemesanan.....	71
e. Perancangan Halaman Galeri.....	71
f. Perancangan Halaman Buku Tamu.....	72
g. Perancangan Halaman Seting.....	73
E. Pembahasan Program	73
1 Koneksi.....	73

2 Validasi halaman Administrator.....	74
a. Login.....	74
b. Penghapusan Data.....	76
c. Pengisian Data.....	78
F. Manual Program.....	79
1 Halaman Utama.....	79
a. Home.....	79
b. Profil.....	80
c. Produk.....	80
d. Pemesanan.....	81
e. Galeri.....	83
f. Buku Tamu.....	84
g. Kontak.....	84
2 Halaman Administrator.....	85
a. Home.....	85
b. Berita.....	85
c. Produk.....	86
d. Pemesanan.....	87
e. Galeri.....	88
f. Buku Tamu.....	89
g. Seting.....	89
G. Upload.....	90

1. Dumping Database.....	91
2. Upload File.....	92
3. Backup (MySQL)	93

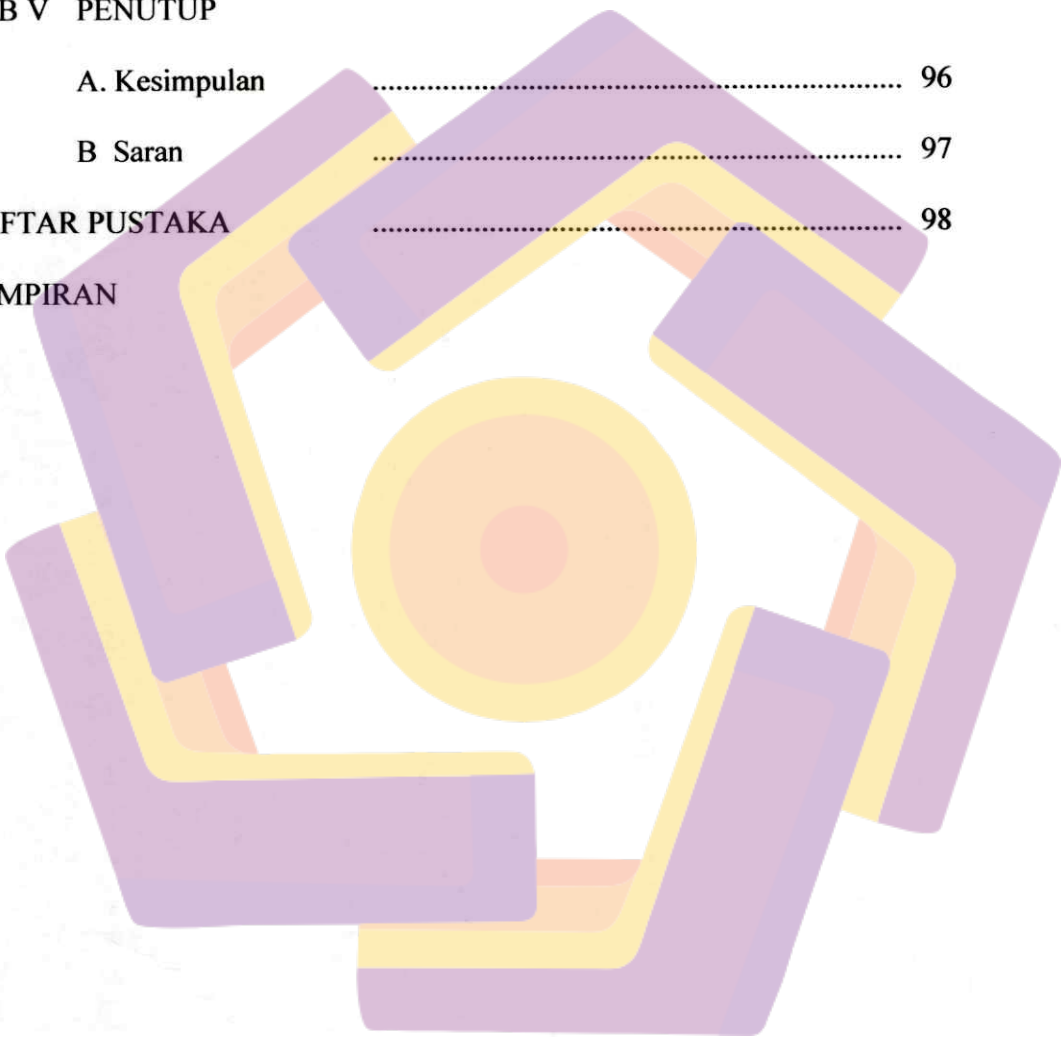
BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	96
---------------------	----

B. Saran	97
----------------	----

DAFTAR PUSTAKA	98
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Jadwal Kegiatan	6
Tabel 2.1	Perbandingan Client Side Scripting dan Server Side Scripting....	25
Tabel 3.1	Harga Layanan Broadband Internet Access	52
Tabel 3.2	Harga Layanan IIX (Indonesian Internet Exchange).....	53
Tabel 4.1	Tabel Berita.....	60
Tabel 4.2	Tabel Buku Tamu	61
Tabel 4.3	Tabel Galeri	61
Tabel 4.4	Tabel Pelanggan	62
Tabel 4.5	Tabel Produk	62
Tabel 4.6	Tabel Pemesanan	63
Tabel 4.7	Tabel Detail Pemesanan	63
Tabel 4.8	Tabel User.....	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	DFD (Data Flow Diagram).....	20
Gambar 2.2	Tampilan Apache Web Server.....	24
Gambar 2.3	Alur Client Side Scripting	25
Gambar 2.4	Alur Server Side Scripting.....	29
Gambar 2.5	Interface Utama Adobe Photoshop CS.....	30
Gambar 2.6	Lembar Kerja MySQL.....	34
Gambar 2.7	Koneksi ke MySQL.....	34
Gambar 2.8	Lembar Kerja Macromedia Dreamweaver MX.....	37
Gambar 3.1	Struktur Organisasi PT.Time Excelindo Yogyakarta.....	42
Gambar 3.2	Broadband Internet Access Network Configuration	48
Gambar 3.3	Skema Konfigurasi Microwave Network Integration	50
Gambar 3.4	Perangkat Microwave	50
Gambar 3.5	Perangkat Wireless 2.4 GHZ.....	53
Gambar 3.6	Mobile GPRS	55
Gambar 3.7	Flowchart sistem yang sedang berjalan di PT. Time Excelindo Yogyakarta	56
Gambar 4.1	DFD Level 0 Pemesanan Online	57
Gambar 4.2	Diagram Level 1 Pemesanan Online	57
Gambar 4.3	Diagram Level 2 Pemesanan Online	58
Gambar 4.4	Flowchart Sistem yang diusulkan Pemesanan Online.....	58

Gambar 4.5 Entity Relationship Diagram Pemesanan Online	59
Gambar 4.6 Hubungan Antar Tabel	60
Gambar 4.7 Perancangan Halaman Home.....	64
Gambar 4.8 Perancangan Halaman Profil	65
Gambar 4.9 Perancangan Halaman Produk.....	65
Gambar 4.10 Perancangan Halaman Item	66
Gambar 4.11 Perancangan Halaman Pemesanan	66
Gambar 4.12 Perancangan Halaman Formulir Pemesanan	67
Gambar 4.13 Perancangan Halaman Galeri	67
Gambar 4.14 Perancangan Halaman Buku Tamu	68
Gambar 4.15 Perancangan Halaman Kontak.....	68
Gambar 4.16 Perancangan Halaman Home Administrator	69
Gambar 4.17 Perancangan Halaman Berita	69
Gambar 4.18 Perancangan Halaman Tambah Berita	70
Gambar 4.19 Perancangan Halaman Produk Administrator	70
Gambar 4.20 Perancangan Halaman Tambah Produk.....	71
Gambar 4.21 Perancangan Halaman Pemesanan Administrator.....	71
Gambar 4.22 Perancangan Halaman Galeri Administrator	72
Gambar 4.23 Perancangan Halaman Buku Tamu Administrator.....	72
Gambar 4.24 Perancangan Halaman Seting	73
Gambar 4.25 Login.....	74
Gambar 4.26 Login Gagal	74

Gambar 4.27 Data Login Belum Diisi.....	74
Gambar 4.28 Konfirmasi Pesan Hapus Berita.....	76
Gambar 4.29 Konfirmasi Pesan Hapus Produk.....	76
Gambar 4.30 Konfirmasi Pesan Hapus Pemesanan	77
Gambar 4.31 Konfirmasi Pesan Hapus Buku Tamu	77
Gambar 4.32 Konfirmasi Pesan Hapus Galeri	77
Gambar 4.33 Laporan Kewajiban.....	89
Gambar 5.27 Laporan Ekuitas	90
Gambar 4.31 Konfirmasi Pesan Hapus Buku Tamu	77
Gambar 4.32 Konfirmasi Pesan Hapus Galeri	77
Gambar 4.33 Konfirmasi Pesan Isi Berita.....	78
Gambar 4.34 Konfirmasi Pesan Isi Produk	78
Gambar 4.35 Halaman Home.....	79
Gambar 4.36 Halaman Detail Berita	80
Gambar 4.37 Halaman Profil.....	80
Gambar 4.38 Konfirmasi Pesan Isi Produk	78
Gambar 4.36 Halaman Detail Berita	80
Gambar 4.37 Halaman Profil.....	80
Gambar 4.38 Halaman Produk	81
Gambar 4.39 Halaman Pemesanan.....	81
Gambar 4.40 Halaman Isi Pemesanan	82
Gambar 4.41 Halaman Akhir Pemesanan	82

Gambar 4.42 Halaman Cetak Pemesanan.....	83
Gambar 4.43 Halaman Galeri.....	83
Gambar 4.44 Halaman Buku Tamu.....	84
Gambar 4.45 Halaman Isi Buku Tamu	84
Gambar 4.46 Halaman Kontak	85
Gambar 4.47 Halaman Home Administrator	85
Gambar 4.48 Halaman Berita Utama.....	86
Gambar 4.49 Halaman Tambah Berita	86
Gambar 4.50 Halaman Ubah Berita	86
Gambar 4.51 Halaman Produk Utama.....	87
Gambar 4.52 Halaman Tambah Produk	87
Gambar 4.53 Halaman Ubah Produk.....	87
Gambar 4.54 Halaman Pemesanan Utama	87
Gambar 4.55 Halaman Detail Pemesanan	88
Gambar 4.56 E-mail ke Pelanggan status Lunas.....	88
Gambar 4.57 Halaman Galeri Utama.....	89
Gambar 4.58 Halaman Galeri Utama	89
Gambar 4.59 Halaman Seting	90
Gambar 4.60 Login ke cpanel	90
Gambar 4.61 Halaman utama cPanel	91
Gambar 4.62 Halaman Utama PHPMyAdmin.....	92
Gambar 4.63 Memasukkan File	92

Gambar 4.64 Halaman Utama File Manager.....	93
Gambar 4.65 Halaman Upload.....	93
Gambar 4.66 Mengaktifkan Database	94
Gambar 4.67 Memberi Nama File Back Up	94
Gambar 4.68 Konfirmasi Penyimpanan.....	94
Gambar 4.69 Menyimpan Hasil Back Up	95

