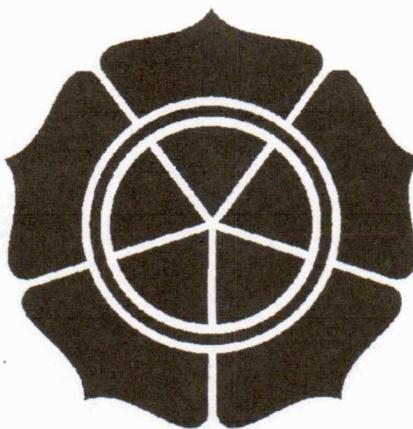


WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PLANET NOTEBOOK YOGYAKARTA

TUGAS AKHIR



Disusun Oleh:

| | |
|--------------------|------------|
| Yunis Putrianawati | 05.02.6078 |
| Danik Tuji Astri | 05.02.6096 |
| Tutut Ernawati | 05.02.6100 |
| Wahyu Dwy Sutantry | 05.02.6116 |

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
“AMIKOM”
YOGYAKARTA
2008**

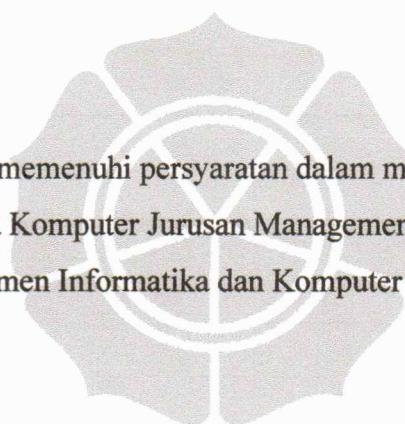
WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PLANET NOTEBOOK YOGYAKARTA

TUGAS AKHIR

Disusun guna memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar

Ahli Madya Komputer Jurusan Management Informatika

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta



Disusun Oleh:

| | |
|--------------------|------------|
| Yunis Putrianawati | 05.02.6078 |
| Danik Tuji Astri | 05.02.6096 |
| Tutut Ernawati | 05.02.6100 |
| Wahyu Dwy Sutantry | 05.02.6116 |

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
“AMIKOM”
YOGYAKARTA
2008**

HALAMAN PENGESAHAN

WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PLANET NOTEBOOK YOGYAKARTA

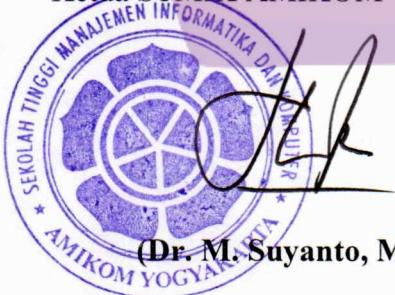
TUGAS AKHIR

Disusun sebagai salah satu syarat kelulusan pada program Studi Diploma (D3)
Pada Jurusan Manajemen Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika
dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta

Disahkan dan Disetujui oleh :

Mengetahui,

Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta



(Dr. M. Suyanto, MM.)

Dosen Pembimbing

(Melwin Syafrizal, S.Kom)

BERITA ACARA

TUGAS AKHIR

WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PLANET NOTEBOOK YOGYAKARTA

Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan diuji di depan tim penguji tugas akhir program Diploma Jurusan Manajemen Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta, oleh :

Nama : Yunis Putrianawati
Hari : Jum'at
Tanggal : 8 Februari 2008
Jam : 10.00
Tempat : Ruang Network, Kampus Terpadu STMIK AMIKOM

Tim Penguji :

Penguji I



(Krisnawati, S.Kom)

Penguji II



(Sudarmawan, MT)

BERITA ACARA

TUGAS AKHIR

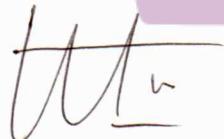
WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PLANET NOTEBOOK YOGYAKARTA

Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan diuji di depan tim penguji tugas akhir program Diploma Jurusan Manajemen Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta, oleh :

Nama : Tutut Ernawati
Hari : Rabu
Tanggal : 30 Januari 2008
Jam : 13.20
Tempat : Ruang Pointer, Kampus Terpadu STMIK AMIKOM

Tim Penguji :

Penguji I



(Kusnawi, S.Kom)

Penguji II



(Erik Hadi Saputra, S.Kom)



BERITA ACARA

TUGAS AKHIR

WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA PLANET NOTEBOOK YOGYAKARTA

Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan diuji di depan tim penguji tugas akhir program Diploma Jurusan Manajemen Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta, oleh :

Nama : Wahyu Dwy Sutantry
Hari : Jum'at
Tanggal : 8 Februari 2008
Jam : 10.00
Tempat : Ruang Pixel, Kampus Terpadu STMIK AMIKOM

Tim Penguji :

Penguji I

Penguji II

(Kusrini, M.Kom)

(Hanif Al Fatta, S.Kom)

MOTTO

" Cintailah ilmu apabila engkau menjadi orang fakir maka ilmu itu adalah
hartamu, sedangkan kalau kamu menjadi orang kaya maka ilmu itu

menjadi perhiasan bagimu"

(Lukiman Al-Hakim)

" Dengan usaha yang tekun, semangat dan pengendalian diri, hendaklah
orang bijaksana membuat pulau bagi dirinya sendiri yang tak dapat

ditenggelamkan oleh banjir"

(Sidharta Gautama)

"Jadikan sabar dan sholatmu sebagai penolongmu, sesungguhnya yang
demikian itu sungguh berat bagi orang-orang yang khusus"

(QS: Al-Baqoroh: 45)

"Katakanlah (hai Muhammad): Apakah sama antara orang-orang yang
berilmu dengan orang-orang yang tidak berilmu"

(QS 41:90)

Siapa yang berjalan disuatu jalan untuk menuntut ilmu pengetahuan,
Allah akan memudahkan baginya jalan ke sorga.

(HRSC. Muslim)

By:

pu3, daNieX, eNcUt, ayOe_az

Karya Kecil ini Putri Persembahkan Kepada . . .

- ❖ Allah SWT, tiada tuhan selain Dia, semoga Tugas Akhir ini tercatat sebagai amal ibadahku dan semoga diterima dengan segala keikhlasanNya.
- ❖ Nabi Muhammad SAW yang senantiasa menjadi panutan serta penuntun hidupku yang senantiasa aku nantikan syafa'atnya di kemudian hari kelak.
- ❖ Bapak dan Ibu Tercinta, yang selalu menyayangiku dan memberiku baik materil, motivasi, spirit, doa. I Love you all...
- ❖ For My Grandmother and my little brother "Andri" Thank'S n Miz U all
- ❖ Special Thank's to my Heart "MaZ.WahYu" putri ucapan terima kasih atas support dan doanya selama ini... I want you be a part Of my Life forever...
- ❖ Terimakasih buat Pa'Melwin yang sudah membimbing kami...
- ❖ Buat temen - temen seperjuangan ku Ayu, Danik, and Tutut "ingat perjuangan kita belum selesai...tetep semangat!!" Buat Danik jangan menyerah... hajar terus Bro!
- ❖ Buat : Darwis, Sembada, Mamat, Retna, Afif dan Ka'Ani makasih banget putri ucapan atas bantuannya... ☺
- ❖ For My Friends... Anak2 kamPoeS = Lili, Ayu Bo, Catra, Aan anak2 Koz = Hezty, Aga, Tya makasi laptopnya, ayu, dahlia makasih banget semuanya atas doa, dukungan dan bantuannya...
- ❖ Dan terimakasih buat semua teman2 kampus terutama D3'MI'eF dan angkatan 2005...

By : PoeTry

KaRya keCiL iNi Qu PeRseMbakhAn

kePaDa.....

- ☺ Allah SWT...Tuhanku, Semoga Karyaku Ini Menjadi Amal Jariahku Dan Semoga Diterima Dengan Segala Keikhlasanku
- ☺ Nabi Muhammad SAW Yang Senantiasa Menjadi Panutan Dan Penuntun Hidupku Yang Senantiasa Aku Nantikan Syafa'atnya Dikemudian Hari Kelak
- ☺ Ayah Dan Ibu Tercinta Untuk Do'a, Nasehat, Serta Kesabarannya Mendidiku Selama Ini, Semoga Allah Mengangkat Derajatnya Dan Senantiasa Melimpahkan Hidayahnya Di Dunia Dan Akhirat
- ☺ Kakak Dan Adek (Mb Umi, Mb Nurul, Dek Septi) Thank's Banget Atas Support Dan Nasehat Yang Telah Diberikan, Maaf Kalau Dani Punya Banyak Salah
- ☺ Special Thank's To "Rie" Untuk Dukungan, Semagat, Inspirasinya Dan Atas Soal-Soal Yang Telah Dy Buatkan Untukku . You'r Very Important 4 Me.
- ☺ My Best Friend's (Dian, Ivy, Lilih, Ayo, Poetry, Tutut, And Anak-Anak Jurnalistik) I Luv U All
- ☺ Sahabatku Darwis, Sembot Makasih Untuk Bantuannya Selama Ini, Semoga Kebaikan Kalian Dibalas Oleh Allah SWT
- ☺ Sahabat-Sahabatku D3_MI Agt '05 Semangat..... Semoga Persahabatan Qt Tidak Hanya Sampai Disini.
- ☺ Semua Pihak Yang Tidak Dapat Dani Sebut Satu Per Satu Makasih Untuk Semua Bantuannya Sehingga Tugas Akhir Ini Dapat Selesai.



By: DaNiek

Tugas Akhir ini saya persembahkan kepada :

Terima kasih kepada Allah SWT atas semua karunia dan pertolongan yang telah engkau berikan. Hanya engkaulah satu – satunya pelindungku dan penjagaku.

Saya mengucapkan terima kasih untuk :

- + Ibu yang terus mendidikku dengan penuh kasih sayang dan pertolongan, makasih banget. ☺*
- + Semua kakak2 ku yang memberikan dukungan dan bimbingan selama masa kuliah*
- + Keluarga mama Eva makasih banget doa dan suportnya.*
- + Spesial buat putri, ayu, danik, lili, aga, gani, darwis, sembada dan masih banyak lagi. Maaf gak bisa sebutin satu persatu. Thanks buat dukungannya*
- + Super spesial buat tercinta makasih banget udah setia menunggu dan menemani adik selama masa kuliah. Adik juga sayang... ☺*

By : Tu2t

PeRseMbaHaN kOe uNTuK..

- Puji Syukur Kehadirat Allah swt yang telah memberikan nikmat, rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua khususnya “teman-teman TA ku”
- Kedua Orang Tua Ku yang selalu mendoakan ahaknya ini supaya sukses selalu. Pa2 yang rela bela-belain sendirian di rumah sampai sampe dapat julukan baru sama sodara-sodara “Duren(Duda Keren)”he...
en ma2 yang siap sedia selalu ketika aku butuhkan untuk menggantikan pekerjaan ku(I mean from baby sitter ^_^) upss....
- I would not forget for all of kind that u're have done for me mom....dad....-
- Satu-satunya Abang ku tersayang (walaupun abang cuek, tapi ayu tau klo abang tuch sebehernya Careeeeeee banget sama adeknya ini, he....pede..)
- Om Hadi en Uncu yang sangat berperan penting dalam perjalanan ku selama Kuliah di YK ini, baik dukungan secara spiritual maupun material. Om, thanx y atas kepercayaan yang telah diberikan en Uncu, thanx y atas semua pelajaran berharganya dan perhatiannya selama ini
- Adek2 ku tersayang....
Rachel yang selalu berdiri klo nonton tv, dek Kintan yang hobinya nangis mulu en dek Maraghi yang makin endut n ngegemesin..yunda sayang kalian dek..
- Mba Lika yang baek en selalu nanyain sp cowo yunda(ampe bosen!!), nyaik & yaik yang telah tenang di alam sana (ayu kangen banget sm yaik ☺), nyaik ku di jagabaya yang sering ngasih aku doku, ka ahi (cewe abang yang udah mo sharing soal penda2ran sm aku), retha yang banyak banget ngasih tips about program, Afif yang udah mo berbagi pengalamannya pas penda2ran, riha (sobat ku si mojang bandung), pak melwin selaku dosen pembimbing ku, pak hanif yang udah mo ngasih pertanyaan2 yang bisa aku jawab(he..), sobat TA ku(dari, pu3, tu2t), temen2 kelas D3_MIF angkatan '05, pokoknya buat semua orang yang sayang en udah ngedukung aku selama ini yang g bisa aku sebutin satu per satu. THANX 4 ALL

By : syOe _ aZ

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Puji syukur penyusun panjatkan kehadirat Allah atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penyusun dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul *“Website sebagai media promosi pada Planet Notebook di Yogyakarta”*.

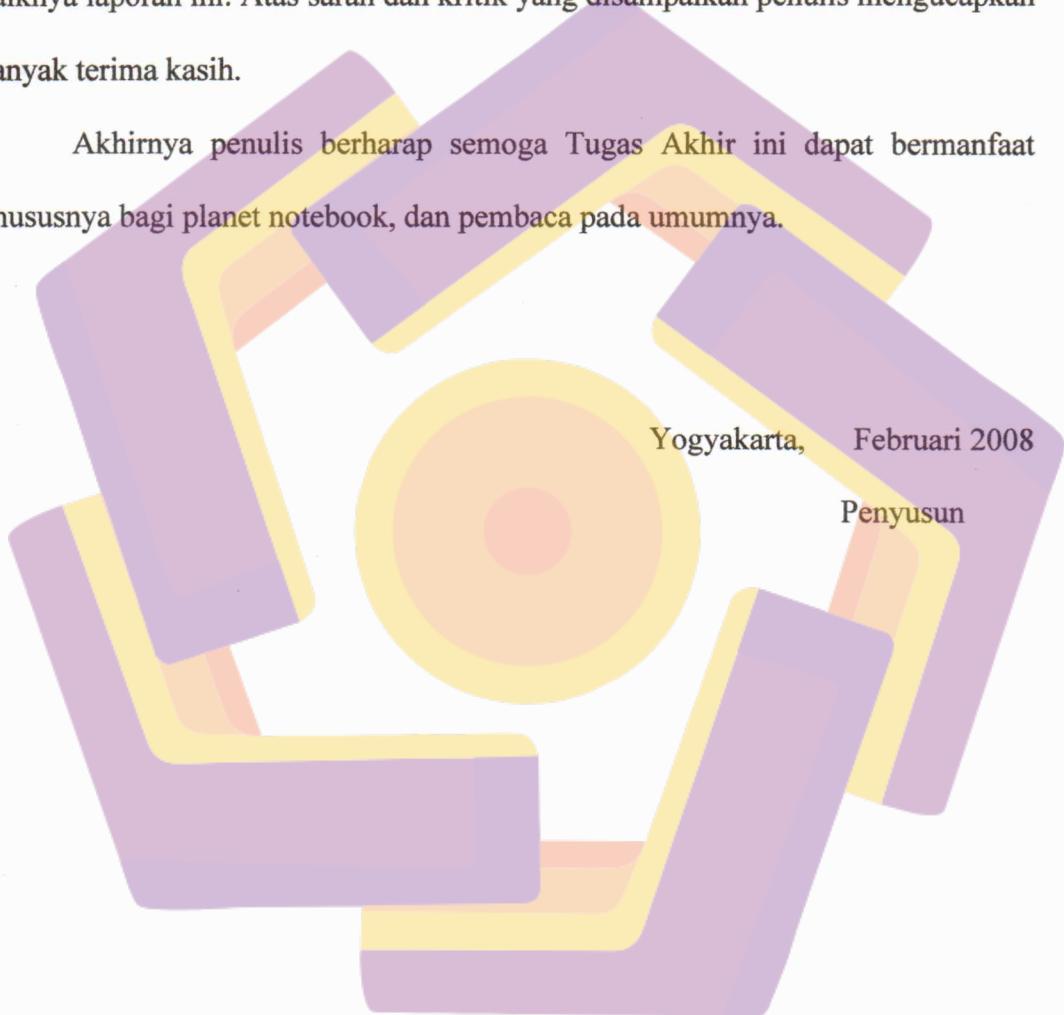
Penyusunan Tugas Akhir ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari banyak pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terimakasih kepada:

1. DR. Muhammad Suyanto, MM selaku pimpinan STMIK AMIKOM Yogyakarta
2. Bpk. Melwin Syafrizal, S.Kom selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan selama Tugas Akhir berlangsung
3. Bpk. Hadi Sungkowo, S.Kom selaku pimpinan Planet Notebook yang telah memberikan ijin pengambilan data-data untuk bahan Tugas Akhir.
4. Ibu Krisnawati, S.Kom selaku ketua jurusan D3 Manajemen Informatika yang telah mempermudah kami dalam pengajuan Tugas Akhir.
5. Ayah dan Ibu kami tercinta yang telah memberikan dukungan, baik moral maupun material.

Dalam hal ini penulis menyadari masih banyak kekurangan-kekurangannya dan jauh dari sempurna, baik dari segi materi maupun tata peulisannya.

Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari berbagai pihak demi baiknya laporan ini. Atas saran dan kritik yang disampaikan penulis mengucapkan banyak terima kasih.

Akhirnya penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat khususnya bagi planet notebook, dan pembaca pada umumnya.



DAFTAR ISI

| | |
|--------------------------------|-------|
| Halaman Judul | i |
| Halaman Pengesahan | iii |
| Halaman penguji | iv |
| Halaman Motto..... | vii |
| Halaman Persembahan..... | viii |
| Kata pengantar | xii |
| Daftar Isi | xiv |
| Daftar Table | xvii |
| Daftar Gambar | xviii |
| Daftar Lampiran | xx |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Perumusan Masalah | 2 |
| C. Batasan Masalah | 3 |
| D. Tujuan Penelitian | 3 |
| E. Manfaat Penelitian | 4 |
| F. Metode Penelitian | 5 |
| G. Sistematika Penulisan | 7 |
| H. Perancangan Kegiatan | 9 |
| BAB II DASAR TEORI | |
| A. Sejarah Internet | 10 |

| | | |
|----------------|--------------------------------------|----|
| B. | Fasilitas Internet | 11 |
| 1. | Konsep Dasar Word Wide Web | 12 |
| 2. | Penamaan Alamat Internet | 12 |
| 3. | Protokol Transfer | 13 |
| 4. | Domain Name Sistem | 13 |
| 5. | Web Browser | 15 |
| 6. | Web Server | 15 |
| 7. | Web Hosting | 16 |
| C. | Script yang digunakan | 18 |
| 1. | HTML | 18 |
| 2. | PHP | 19 |
| D. | Software yang digunakan | 20 |
| 1. | PHP Triad | 20 |
| 2. | Macromedia Dreamweaver 2004 | 23 |
| 3. | Adobe Photoshop CS 2 | 24 |
| BAB III | TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN | |
| A. | Sejarah Perusahaan | 25 |
| B. | Profil Perusahaan | 26 |
| C. | Struktur Organisasi Perusahaan | 27 |
| D. | Visi dan Misi Perusahaan | 29 |
| BAB IV | PEMBAHASAN | |
| A. | Tinjauan Desain | 30 |
| B. | Struktur Halaman Web | 31 |

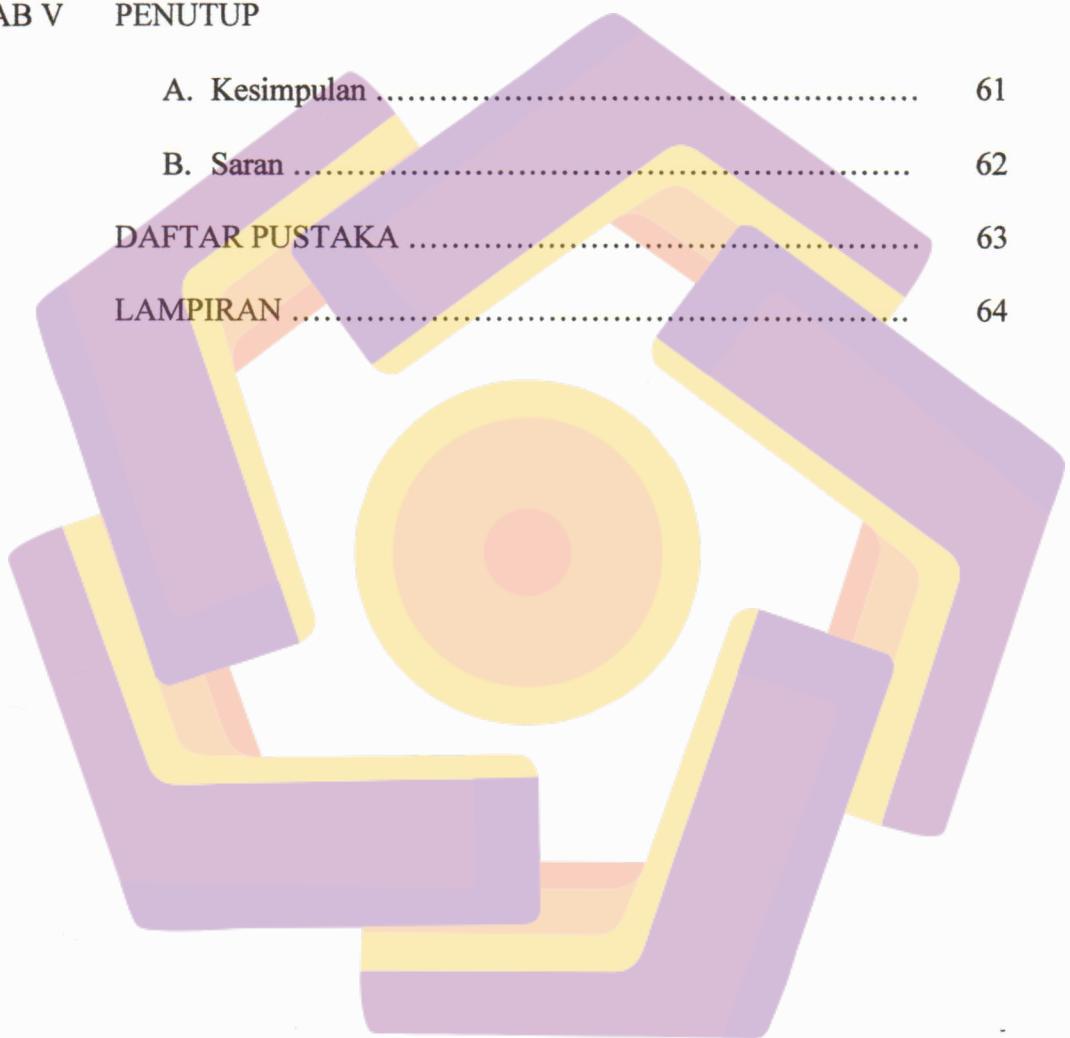
| | |
|---------------------------------------|----|
| C. Rancangan Database | 36 |
| D. Rancangan Desain Halaman Web | 46 |
| E. Tampilan Web Planet Notebook | 51 |
| F. Mekanisme Upload | 59 |

BAB V PENUTUP

| | |
|---------------------|----|
| A. Kesimpulan | 61 |
| B. Saran | 62 |

DAFTAR PUSTAKA 63

LAMPIRAN 64



DAFTAR TABLE

| Table | Hal |
|------------------------------------|-----|
| 4.1 Bentuk Tidak Normal | 37 |
| 4.2 Bentuk Normal Pertama | 38 |
| 4.3 Bentuk Normal Kedua | 39 |
| 4.4 Bentuk Normal Ketiga | 40 |
| 4.5 Hasil Relasi Antar Table | 40 |
| 4.6 Table Admin | 41 |
| 4.7 Table Anggota | 41 |
| 4.8 Table Konsumen | 42 |
| 4.9 Table Notebook | 42 |
| 4.10 Table accessories | 43 |
| 4.11 Table Brand | 43 |
| 4.12 Table Ories | 43 |
| 4.13 Table Pembelian | 44 |
| 4.14 Table detail Pembelian | 44 |
| 4.15 Table Guestbook | 45 |
| 4.16 Table Berita | 45 |

DAFTAR GAMBAR

| Gambar | Hal |
|--|-----|
| 2.1 MySQL pada MS-DOS Promt | 22 |
| 2.2 PhpMyAdmin | 23 |
| 3.1 Perusahaan Plenet Notebook | 26 |
| 3.2 Logo Planet Notebook | 26 |
| 3.3 Struktur Organisasi | 27 |
| 4.1 Flowchart Program untuk Admin | 32 |
| 4.2 Struktur Website User Planet Notebook | 33 |
| 4.3 Struktur Website Admin Planet Notebook | 35 |
| 4.4 Rancangan Desain Halaman login.php | 46 |
| 4.5 Rancangan Desain Halaman index.php?error=2 | 46 |
| 4.6 Rancangan Desain Halaman index.php | 46 |
| 4.7 Rancangan Desain Halaman index.php (pada User) | 47 |
| 4.8 Rancangan Desain Halaman profil.php | 47 |
| 4.9 Rancangan Desain Halaman kontak.php | 48 |
| 4.10 Rancangan Desain Halaman artikel.php | 48 |
| 4.11 Rancangan Desain Halaman berita.php | 48 |
| 4.12 Rancangan Desain Halaman notebook.php | 49 |
| 4.13 Rancangan Desain Halaman aksesoris.php | 49 |
| 4.14 Rancangan Desain Halaman guestbook.php | 50 |
| 4.15 Rancangan Desain Halaman error.php | 50 |

| | | |
|------|---|----|
| 4.16 | Rancangan Desain Halaman hsl_user.php | 51 |
| 4.17 | Tampilan Desain Halaman login.php | 51 |
| 4.18 | Tampilan Desain Halaman index.php?error=2 | 52 |
| 4.19 | Tampilan Desain Halaman index.php | 52 |
| 4.20 | Tampilan Desain Halaman index.php (pada user) | 53 |
| 4.21 | Tampilan Desain Halaman profil.php | 54 |
| 4.22 | Tampilan Desain Halaman kontak.php | 54 |
| 4.23 | Tampilan Desain Halaman artikel.php | 55 |
| 4.24 | Tampilan Desain Halaman berita.php | 56 |
| 4.25 | Tampilan Desain Halaman notebook.php | 56 |
| 4.26 | Tampilan Desain Halaman aksesoris.php | 57 |
| 4.27 | Tampilan Desain Halaman guestbook.php | 57 |
| 4.28 | Tampilan Desain Halaman error.php | 58 |
| 4.29 | Tampilan Desain Halaman hal_user.php | 59 |

DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran | Hal |
|--|-----|
| 1. Script Program | 66 |
| 2. Surat Keterangan dari Planet Notebook | 79 |
| 3. Surat Bimbingan Tugas Akhir | 80 |

