

PEMBUATAN WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI

PADA PT. SINAR SUKSES SENTOSA

Tugas Akhir

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya
pada jenjang Diploma III jurusan Manajemen Informatika



Disusun oleh :

NURINA WAKHIDATUL MUNAWAROH 07.02.6873

FITRIA FAJAR PRIASTUTI 07.02.6895

SULISTIANI 07.02.6933

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2010**

**PERSETUJUAN
TUGAS AKHIR**

**PEMBUATAN WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA
PT. SINAR SUKSES SENTOSA**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

1. Nurina Wakhidatul Munawaroh (07.02.6873)
2. Fitria Fajar Priastuti (07.02.6895)
3. Sulistiani (07.02.6933)

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir

pada tanggal 14 Juni 2010

Dosen Pembimbing



Kusnawi, S.Kom., M.Eng
NIK. 190302112

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PEMBUATAN WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA

PT. SINAR SUKSES SENTOSA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Nurina Wakhidatul Munawaroh

07.02.6873

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji

pada tanggal 4 Juni 2010

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Armadyah Amborowati, S.Kom, M. Eng
NIK. 190302063

Tanda Tangan

M. Rudyanto Arief, MT
NIK. 190302098



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 4 Juni 2010



PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PEMBUATAN WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA

PT. SINAR SUKSES SENTOSA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fitria Fajar Priastuti

07.02.6895

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji

pada tanggal 4 Juni 2010

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Kusrini, M.Kom
NIK. 190302106

Tanda Tangan

Melwin Syafrizal, S.Kom., M.Eng
NIK. 190302105

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 4 Juni 2010



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

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PEMBUATAN WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA

PT. SINAR SUKSES SENTOSA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Sulistiani

07.02.6933

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji

pada tanggal 29 Mei 2010

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Tanda Tangan

Drs. Bambang Sudaryatno, MM

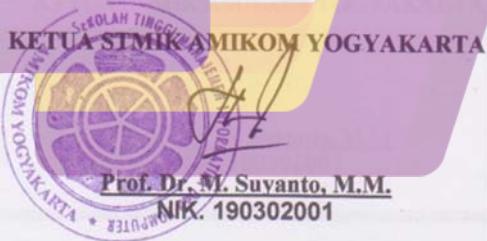
NIK. 190302029

Krisnawati, S.Si., MT

NIK. 190302038

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer

Tanggal 29 Mei 2010

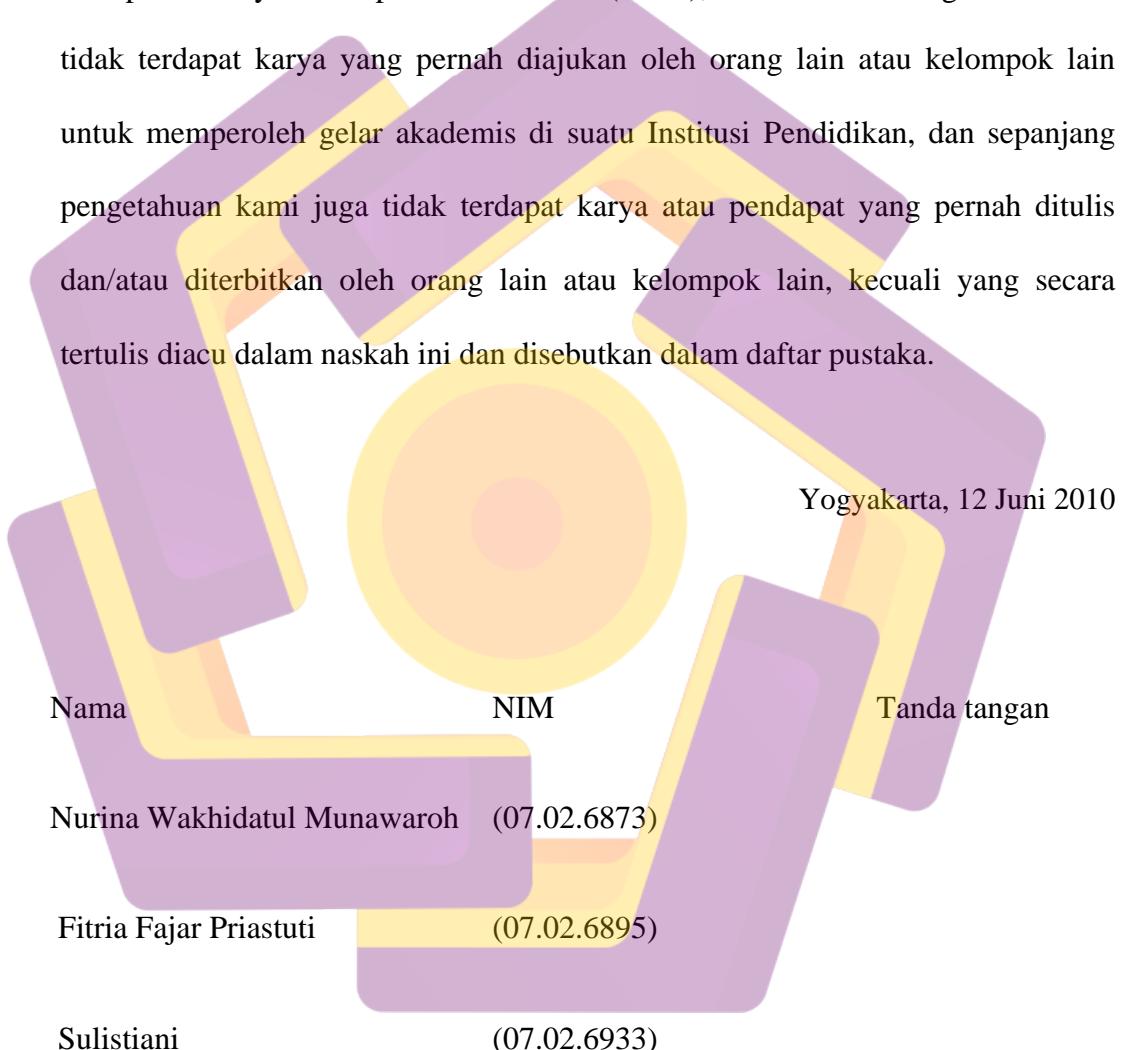


Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.

NIK. 190302001

PERNYATAAN

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



HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah kupersembahkan kepada Allah SWT atas nikmat dan karunia yang telah diberikan sehingga aku dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
Tugas akhir ini aku persembahkan untuk :

- Kedua orang tuaku, makasih buat dukungan, nasehat dan doa yang selalu bapak ibuku berikan wat aku. I love u soooo much.
- Kedua adekku, Iezna en Lela, adek2 sepupu aku, makasih dukunganna. Muuach.
- Bapak Kusnawi,S.kom terimakasih atas bimbingan, ilmu pengetahuan, dan pengalaman yang telah diberikan selama proses bimbingan Tugas Akhir ini.
- Bapak Samuel beserta staf2 PT Sinar Sukses Sentosa, makasih atas dukungan dan kepercayaannya.
- Seluruh keluarga besarku, abah uti, tante inur, om, mbak party, mbak sari, makasih doa na en dah ngijinuin aku nginep.
- Mz Sigit, mz Anang, mz Marga, mz Adi, Arie, makasih atas ilmu pengetahuan en dukunganna. Makasih buangeeet.
- Kedua temen seperjuanganku, pitrie en suliez, makasih support en pengertianna.
- Temen2 Amikom 07 khususnya anak2 degamie, makasih dukungannya. I mizz u all.

NAY...

PERSEMBAHANKU...

Puji syukur Alhamdulillah kuperanjatkan kepada Allah SWT atas nikmat dan karuniaNya, sehingga aku bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Tugas Akhir ini, ku persembahkan untuk :

- ✓ Bapak ibuku tercinta, terimakasih atas Doa, kasih sayang, dukungan, serta nasehatnya selama ini yang selalu menyertaiku.
- ✓ Seluruh keluarga besarku.. Terimakasih atas dukungannya. I Love U All.
- ✓ Bapak Kusnawi ,S.kom., M.Eng terimakasih atas bimbingan dan ilmu pengetahuan, serta pengalaman yang telah diberikan selama proses bimbingan Tugas Akhir ini.
- ✓ Teman-teman TA ku, sulis, nhana.... Makasih buat kerjasamanya, serta dukungan kalian selama ini. Perjuangan kita gak akan pernah terlupakan.
- ✓ Anak-anak Mi-E, makasih buat doa dan motivasinya serta kekompakan yang sudah kalian berikan. Love U All..
- ✓ Seluruh pihak PT. Sinar Sukses Sentosa terimakasih atas ijin penelitiannya sehingga Tugas Akhir ini bisa selesai.
- ✓ Mz Anang, mz Sigit, Mz Marga, Mz Adi, Arie.. Makasih buat bantuannya. Makasih barangtt...
- ✓ Tak lupa buat pacarku tercinta.. Inhad Syaefullah.. Makasih buat support dan pengertiannya. Luph u yank...
- ✓ Teman-temanku semua.... Makasih buat dukungannya.

PERSEMAHAN.....

Alhamdulillah atas puji dan syukur kepada Allah SWT karene izin-Nya lah laporan ini dapat selesai.

Tak lupa juga kepada orang tua yang senantiasa memenjatkan doa-doanya setiap saat dan motivasi yang tak pernah henti.

Kepada pak Kusnawi saya ucapan terima kasih atas bimbingan dan saran-saran nya selama pembuatan tugas akhir ini dengan baik.

Buat anak-anak MI E terima kasih atas doa dan motivasinya yang sudah kalian berikan kepada saya.

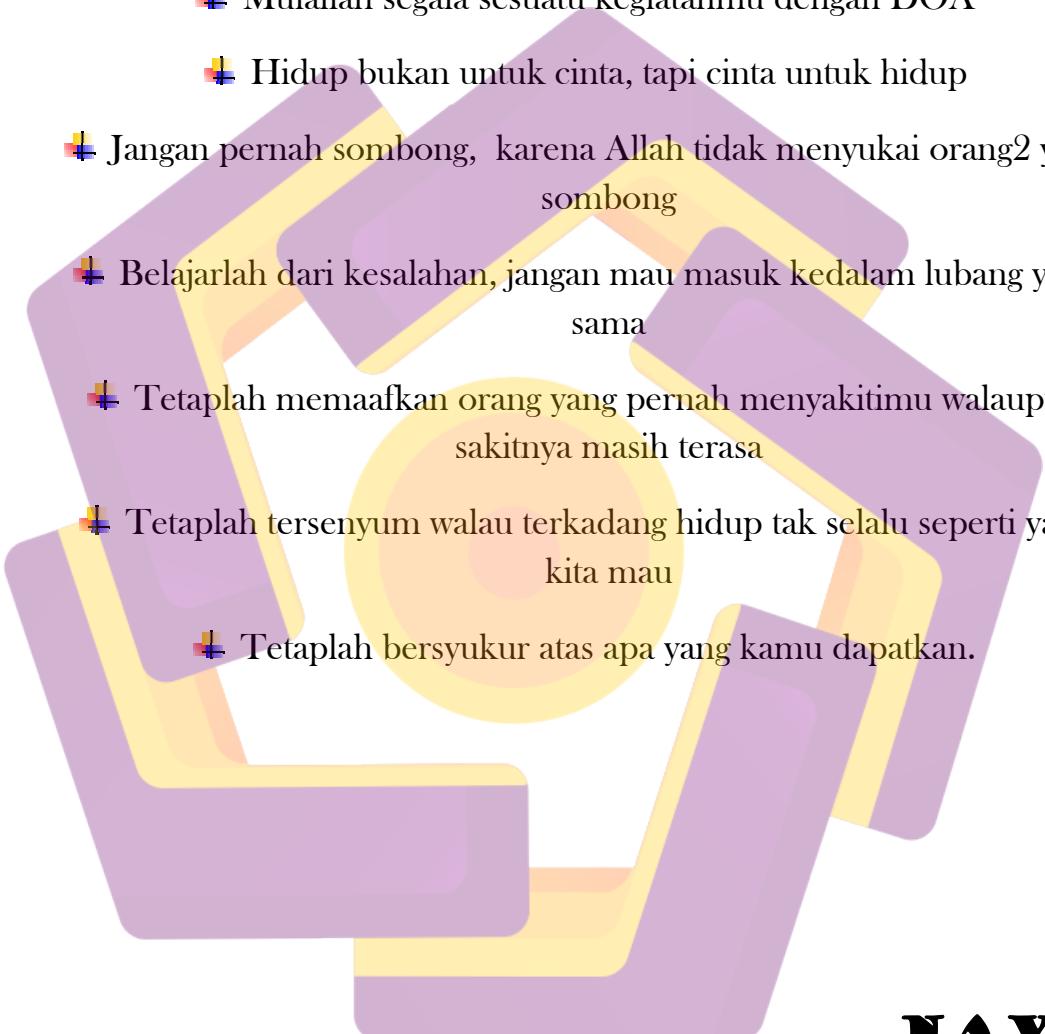
Kepada pihak PT.SINAR SUKSES SENTOSA terima kasih atas izin penelitiannya sekingga laporan dapat saya selesaikan.

Kepada temen-temen seperti Rina, Fitri, Nhana, Ratih, Aida, n Cunk makasi buat doa dan motivasinya.Dan tak lupa juga buat PacarQ tercinta Taya yang selalu memotivasiQ, beri semangatQ, dan memdoakanQ.

Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kita semua "Amiiien".

Suliez.....

MOTTO

- 
- Mulailah segala sesuatu kegiatanmu dengan DOA
 - Hidup bukan untuk cinta, tapi cinta untuk hidup
 - Jangan pernah sombong, karena Allah tidak menyukai orang2 yang sombong
 - Belajarlah dari kesalahan, jangan mau masuk kedalam lubang yang sama
 - Tetaplah memaafkan orang yang pernah menyakitimu walaupun sakitnya masih terasa
 - Tetaplah tersenyum walau terkadang hidup tak selalu seperti yang kita mau
 - Tetaplah bersyukur atas apa yang kamu dapatkan.

NAY...

MOTTO...

-
- Kerjakanlah sesuatu yang baik dengan tulus didalam hidupmu.
Karena hidupmu adalah perbuatanmu.
 - Jangan jadi orang **pandai**, jadilah orang **beruntung**.
 - Jangan pernah untuk berhenti belajar selagi masih ada kesempatan, maka belajarlah selagi Allah masih memberimu kesempatan untuk belajar.
 - Kebahagian itu ialah jika dapat membuat orang lain tersenyum kepada kita.

Pitrie inheart ^_^

MOTTO

- ❖ Rencana yang matang akan membuat hasil yang maksimal.
- ❖ Tindakan Positif lebih berarti dari segudang rencana.
- ❖ Semangat dan optimis merupakan modal dalam berbuat baik.
- ❖ Hidup bukan untuk cinta, tapi cinta untuk hidup. cinta bukanlah bunga yang hanya tumbuh pada musim tertentu dan akan layu saat musim itu berganti, tapi cinta adalah sebuah sungai yang akan selalu mengalir selamanya.
- ❖ Cita-cita lebih penting dari pada pengetahuan, karena pengetahuan terbatas, sedangkan cita-cita tak terbatas.

Suliez..

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT, karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir yang merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi guna mencapai gelar Ahli Madya Komputer, STMIK AMIKOM Yogyakarta.

Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan pernyataan terima kasih yang sebesar-besarnya dan setulus-tulusnya kepada semua pihak atas bantuan yang telah diberikan baik berupa waktu, tenaga dan pikiran baik secara langsung maupun tidak langsung sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Selanjutnya penulis secara khusus mengucapkan terima kasih kepada :

1. Orang tua kami yang selalu memberikan kasih saying, doa, dukungan moril dan material yang tiada henti, dan juga kepada segenap keluarga yang telah banyak membantu dan memberikan dukungan serta semangat sehingga kami dapat menyelesaikan tugas akhir ini hingga selesai.
2. Bapak DR.M.Suyanto, selaku ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. Bapak Kusnawi, S.kom, M.kom, selaku dosen pembimbing yang telah banyak membantu dengan meluangkan waktu ditengah kesibukannya untuk membimbing kami sehingga penyusunan tugas akhir ini dapat selesai pada waktunya.
4. Segenap staf pengajar dan Civitas Akademia STMIK AMIKOM Yogyakarta.

5. Pimpinan / pihak manajer serta segenap staf dari PT. SINAR SUKSES SENTOSA.
6. Rekan-rekan kelompok yang selalu memberikan semangat dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Rekan-rekan senasib sepenanggungan dibangku kuliah STMIK AMIKOM Yogyakarta.
8. Semua sahabat kost yang selalu memberikan hiburan dengan canda tawa yang tiada henti-hentinya sehingga membuat kami lebih nyaman dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis menyadari sepenuhnya masih jauh dari kesempurnaan, namun demikian penulis berharap mudah-mudahan tugas akhir ini dapat memberikan sumbangan pikiran bagi pihak lain yang membutuhkan khususnya bagi mahasiswa/I STMIK AMIKOM Yogyakarta.

Yogyakarta, 12 Juni 2010

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO	ix
KATA PENGANTAR	xii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xviii
DAFTAR TABEL.....	xxii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.4.1. Tujuan Penelitian.....	3

1.4.2. Manfaat Penelitian.....	3
1.5. Metode Penelitian.....	4
1.6. Sistematika Penulisan.....	5
 BAB II LANDASAN TEORI	 7
2.1. Sejarah Internet	7
2.2. Manfaat Internet	9
2.3. Electronic Commerce	10
2.4. Konsep Utama Dasar Web	11
2.4.1. Sejarah Website	11
2.4.2. Unsur-unsur Website/situs	12
2.4.3. Pemrograman Web	18
2.4.4. World Wide Web	20
2.5. Komponen Perangkat Web.....	22
2.5.1. Perangkat keras (<i>Hardware</i>)	22
2.5.2. Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	23
2.5.2.1. Web Browser Internet Explorer	23
2.5.2.2. Apache Web Server.....	24
2.5.2.3. HTML (<i>Hipertext Markup Language</i>)	25

2.5.2.4. PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>)	27
2.5.2.5. MySQL.....	31
2.5.2.6. Adobe Photoshop	32
2.5.2.7. Macromedia Dreamweaver	34
BAB III TINJAUAN UMUM	37
3.1. Sejarah Berdeirinya Perusahaan.....	37
3.2. Letak Perusahaan.....	38
3.3. Visi dan Misi	38
3.4. Struktur Organisasi.....	39
3.5. Promosi.....	40
3.6. Dasar Filosofi Logo dan Nama PT. SINAR SUKSES SENTOSA....	42
BAB IV PEMBAHASAN.....	45
4.1. Konsep Perancangan Web.....	45
4.2. Tujuan Pembuatan Situs.....	46
4.3. Struktur Link Desain Website	46
4.4. Struktur Web	48
4.5 Flowchart Sistem Yang Diusulkan.....	50
4.6. Rancangan Basis Data.....	54

4.6.1 Normalisasi.....	54
4.6.2. Hubungan Antar Tabel	58
4.6.3. Desain Database	59
4.7. Perancangan Desain Halaman Web	61
4.8. Implementasi Pembuatan Website	67
4.9. Mekanisme Upload	81
BAB V PENUTUP.....	87
A. Kesimpulan.....	87
B. Saran-saran	88
DAFTAR PUSTAKA	89

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Proses Client Side Scripting	18
Gambar 2.2. Proses Server Side Server	20
Gambar 2.3. Contoh Tampilan Internet Explorer	23
Gambar 2.4. Lembar Kerja Adobe Photoshop CS3	33
Gambar 2.5. Tampilan Lembar Kerja Dreamwever MX	35
Gambar 3.1. Struktur Organisasi PT Sinar Sukses Sentosa.....	39
Gambar 4.1. Struktur Halaman Web.....	49
Gambar 4.2. Flowchart.....	51
Gambar 4.3. Diagram Context	52
Gambar 4.4. Data Flow Diagram Level 1	53
Gambar 4.5. Data Flow Diagram Level 2.....	54
Gambar 4.6. Hubungan Antar Tabel.....	58
Gambar 4.7. Perancangan Form Login Admin	61
Gambar 4.8. Perancangan Form Untuk User Admin	62
Gambar 4.9. Perancangan Form Login Operator.....	62

Gambar 4.10. Perancangan Home Untuk User Operator	63
Gambar 4.11. Perancangan Home atau Halaman Utama	63
Gambar 4.12. Perancangan Profil	64
Gambar 4.13. Perancangan Daftar Produk.....	64
Gambar 4.14. Perancangan Buku Tamu	65
Gambar 4.15. Perancangan Login Member	65
Gambar 4.16. Perancangan Halaman Info	66
Gambar 4.17. Perancangan Halaman Berita	66
Gambar 4.18. Halaman Home.....	67
Gambar 4.19. Halaman Profil	68
Gambar 4.20. Halaman Visi Misi	69
Gambar 4.21. Halaman Blog.....	70
Gambar 4.22. Halaman Berita.....	71
Gambar 4.23. Halaman Produk	72
Gambar 4.24. Halaman Buku Tamu	73
Gambar 4.25. Halaman Login Member	74
Gambar 4.26. Halaman Registrasi Member.....	75

Gambar 4.27. Halaman Pesan	76
Gambar 4.28. Halaman Login Admin.....	77
Gambar 4.29. Halaman Utama Admin.....	77
Gambar 4.30. Halaman Operator	77
Gambar 4.31. Halaman Login Operator.....	78
Gambar 4.32. Halaman Utama Operator.....	78
Gambar 4.33. Halaman Produk	78
Gambar 4.34. Halaman Berita.....	79
Gambar 4.35. Halaman Info.....	79
Gambar 4.36. Halaman Sertifikat.....	80
Gambar 4.37. Halaman Buku Tamu	80
Gambar 4.38. Halaman Pesan	80
Gambar 4.39. Halaman Member	81
Gambar 4.40. Halaman Home Page ueuo.com	82
Gambar 4.41. Tampilan Form Pendaftaran.....	82
Gambar 4.42. Tampilan Aktivasi Email	83
Gambar 4.44. Tampilan Login ueuo.com	84

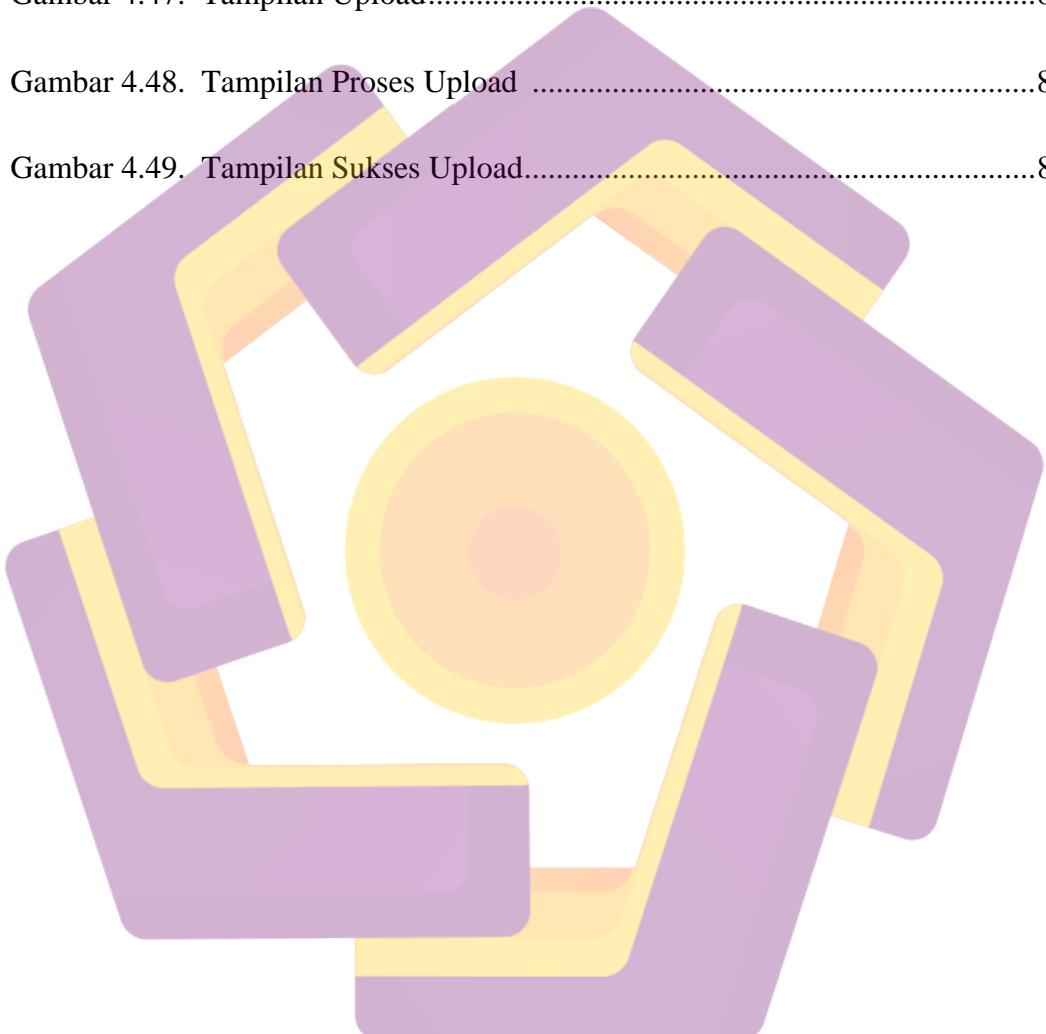
Gambar 4.45. Fasilitas Web Hosting84

Gambar 4.46. Tampilan FTP Information.....85

Gambar 4.47. Tampilan Upload.....85

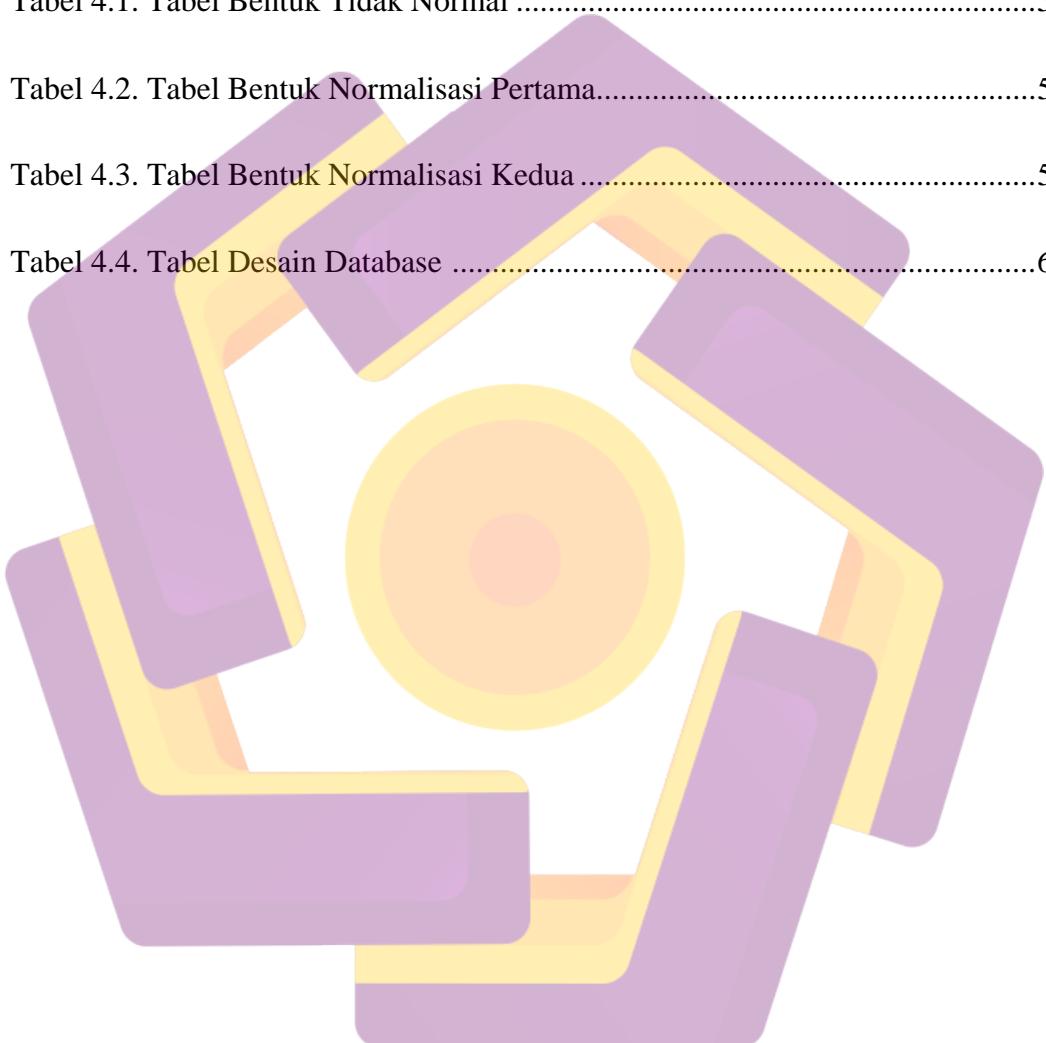
Gambar 4.48. Tampilan Proses Upload86

Gambar 4.49. Tampilan Sukses Upload.....86



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Tabel Bentuk Tidak Normal	55
Tabel 4.2. Tabel Bentuk Normalisasi Pertama.....	56
Tabel 4.3. Tabel Bentuk Normalisasi Kedua	57
Tabel 4.4. Tabel Desain Database	61



INTISARI

Teknologi internet bukan lagi menjadi sesuatu yang asing bagi kebanyakan masyarakat. Terlebih lagi bagi orang-orang yang berkecimpung di dunia komputer. Situs website menampilkan informasi-informasi tentang segala sesuatu yang ada di belahan dunia tanpa mempedulikan seberapa jauh jangkauannya. Dengan website, seseorang dapat dengan mudah mendapatkan segala informasi yang dibutuhkan dengan cepat dan mudah.

Saat ini web tidak semata-mata digunakan untuk menampilkan berbagai informasi saja, namun fungsi website juga semakin bertambah luas seiring dengan tuntutan dan kemajuan teknologi yang berkembang. Website mulai banyak digunakan sebagai sarana untuk mengambil data ataupun interaksi dari user yang mengunjungi. Hal inilah yang menjadi dominan bagi kami untuk melakukan pembuatan situs website bagi PT. SINAR SUKSES SENTOSA melalui media internet yang sekarang semakin berkembang sesuai dengan perkembangan teknologi di dunia informasi yang semakin cepat.

PT. Sinar Sukses Sentosa merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang produksi pangan. Dalam hal ini, PT. Sinar Sukses Sentosa memproduksi tiwul instan.

ABSTRACT

Internet technology is no longer to be something foreign to most people. Moreover for people working in the computer world. Web site displays information about the things that exist in parts of the world no matter how far-reaching. With a website, one can easily obtain all the information you need quickly and easily.

Currently the web is not merely used to display various information only, but the functions of the website are also increasingly expanding in line with the demands and evolving technological advances. Website started being used as a means to retrieve data or interaction from a user who visits. This has become dominant for us to perform site development website for PT. SINAR SUKSES SENTOSA through internet media is now growing in accordance with the development of information technology in the world faster and faster.

PT. Sinar Sukses Sentosa is a company which is engaged in food production. In this case, PT. Sinar Sukses Sentosa produce tiwul instant.