

**MEMBANGUN SITUS WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA
SHOWROOM NYON-NYON MOTOR KLATEN**

TUGAS AKHIR



disusun oleh

Yunianto Nugraha	07.02.6720
Adityo Prasetyawan	07.02.6723
Fauzan Nur Istiqlal	07.02.6724
Pranata Indra Utama	07.02.6749

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2011**

**MEMBANGUN SITUS WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA
SHOWROOM NYON-NYON MOTOR KLATEN**

Tugas Akhir

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



disusun oleh

Yunianto Nugraha	07.02.6720
Adityo Prasetyawan	07.02.6723
Fauzan Nur Istiqlal	07.02.6724
Pranata Indra Utama	07.02.6749

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2011**

PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

Membangun Situs Web Sebagai Media Promosi Pada Showroom Nyonyon Motor Klaten

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Yunianto Nugraha	07.02.6720
Aditya Prasetyawan	07.02.6723
Fauzan Nur Istiqlal	07.02.6724
Pranata Indra Utama	07.02.6749

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 2 Maret 2011

Dosen Pembimbing

Krisnawati, S.Si, MT
NIK. 190302038

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Membangun Situs Web Sebagai Media Promosi Pada Showroom Nyon-Nyon Motor Klaten

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Yunianto Nugraha

07.02.6720

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji
pada tanggal 15 Desember 2010

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Drs. Bambang Sudarvatno, M.M.
NIK. 190302029

Tanda Tangan

Sudarmawan, MT
NIK. 190302035



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 15 Desember 2010



PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Membangun Situs Web Sebagai Media Promosi Pada Showroom Nyonya Motor Klaten

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fauzan Nur Istiqlal

07.02.6724

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji
pada tanggal 1 Maret 2011

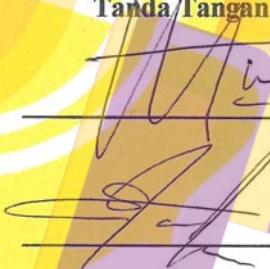
Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

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

Tanda Tangan

Tonny Hidayat, S.Kom.
NIK. 190302182



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 1 Maret 2011



PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Membangun Situs Web Sebagai Media Promosi Pada Showroom Nyon-Nyon Motor Klaten

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Pranata Indra Utama

07.02.6749

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji
pada tanggal 1 Maret 2011

Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

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

Tanda Tangan

Dony Ariyus, M.Kom.
NIK. 190302128



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 1 Maret 2011

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



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

PERNYATAAN

Kami yang bertanda tangan 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 diajukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 2 Maret 2011

Nama Lengkap (tanpa gelar apapun)

1. Yunianto Nugraha
2. Fauzan Nur Istiqbal
3. Pranata Indra Utama

NIM

- | | | |
|------------|------------|------------|
| 07.02.6720 | 07.02.6724 | 07.02.6749 |
|------------|------------|------------|

Tanda tangan



MOTTO

Manusia dibentuk dari keyakinannya, apa yang ia yakini itulah dia

“Bhagavad Gita”

Kebanyakan milioner mendapat nilai B atau C di kampus, mereka membangun kekayaan bukan dari IQ semata, melainkan kreatifitas dan akal sehat.

“Thomas Stanley”

Hidup ini indah, maka janganlah kamu sia siakan hidup ini selama kamu masih hidup di dunia. Gunaanlah untuk berbakti kepada kedua orang tua dan orang-orang di sekitarmu sebaik baiknya

“ndole555”

HALAMAN PERSEMBAHAN

- ⦿ Segala puji syukur-Mu Ya Allah, dengan segala cobaan dan kebahagiaan yang telah Engkau berikan pada hambamu yang lemah ini hingga aku dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- ⦿ Makasih buat bapak & ibu atas doa dan dukungannya selama ini. Semoga diri Q menjadi kebanggaanmu.
- ⦿ Makasih Buat Kakak (Pipit) Adik (Een) yang telah banyak mendoain dan mensupport..thanks kalian memang saudara Q yang terbaik.
- ⦿ Buat teman Q kelompok TA bang fauzan (yang paling keren), Adit, dhole, thanks a. Satu atap seperjuangan.
- ⦿ Buat Bu Krishna, makasih atas bimbingannya.
- ⦿ Buat sahabat2Q Bayu(yang paling keren abiz),primex (resex tapi sipp), Mono, Oncom, wira, Sikembar Adi and ari,thanks atas supportnya. Special buat "Jakka", thanks ya bro dah bantuin aku ngerjain TA ini 'n sorry BOs ngrepotin terus,he....!!!!
- ⦿ Buat anak2 Mi-C 2007, thanks atas kebersamaan qta.
- ⦿ Buat dirimu(Orang paling special) Disana...!!! Makasih Atas Doa dan supportnya.
- ⦿ Buat temen2 yang gak bisa aku sebutin namanya satu persatu, thanks atas supportnya.

By : Ajiz be La

HALAMAN PERSEMPERBAHAN

Sebagai kenang-kenangan,laporan ini ku persembahkan kepada

- Bapak dan Ibu ku yang tak kenal lelah memberi curahan kasih sayangnya dan selalu mengarahkanku selama ini.
- Mbak dan Mas ku yang selalu memberi dukungan semangat selama ini, ponakanku tersayang (fia, zaki, roihan dan izza) hey..kalian sangat merindukan.
- Buat jaka, bayu, cahyo nuhun euy bantuannya selama ini..
- Seluruh keluarga besar C angkatan '07 Manajemen Informatika. disana ada sesuatu yang hebat bangga bisa kenal kalian.
- Ardhi, faqih, ableh dan para sahabat di rumah pogung.
- Aji dan Ndole selesai juga akhirnya laporane.!! Ayo waktunya bermusuhan hahaha, Buat Adhit tetap semangat bung!! (kudu oleh B++ hahaha) ada suka duka di dalam tetap gotong royong yo.
- Dan terakhir pada teman satu ini yang selalu ada dalam ingatan dan rasa..makasih banyak atas semua,

Semangat buat semua sukses dan allah selalu melindungi dan memberi rahmat kepada kalian
.. amin

fauzan

HALAMAN PERSEMPERBAHAN

- ∅ Segala puji syukur-Mu Ya Allah, dengan segala cobaan dan kebahagiaan yang telah Engkau berikan hingga aku dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- ∅ Makasih buat bapak & ibu atas doa dan dukungannya selama ini. Semoga aku menjadi kebanggaanmu.
- ∅ Makasih juga buat kakak ku yang telah memberi aku semangat dan doanya nya.
- ∅ Buat seseorang yang berinisial "RS" walaupun kamu jauh disana, suatu saat kita pasti bersama sama lagi.
- ∅ Makasih buat semua anggota KBSA, tetap jalin persaudaraan antara kita semua.
- ∅ Buat ponakanQ tersayang yang baru lahir, semoga menjadi anak yang cerdas serta berbakti kepada orang tua.
- ∅ Buat kawan2Q kelompok TA Paozan, Aji n Adhit thanks atas kekompakan kita.
- ∅ Buat Bu Krisna, makasih atas bimbingannya.
- ∅ Buat anak anak "KKMC", thanks buat supportnya.
- ∅ Buat anak anak "Kaskusers" Thread Football Manager 2011, PES 2011 sama Thread nokia 6120c (GROC) mantaf Gan info - infonya.
- ∅ Buat anak anak Mi-C 2007, thanks buat kebersamaan kita, semoga ini bukan menjadi akhir tapi menjadi awal persaudaraan kita.
- ∅ Buat temen2 yang gak bisa aku sebutin namanya satu persatu, thanks buat supportnya.



Rivaldo
ndole555

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.

Tugas akhir ini penulis sebagai untuk memenuhi syarat kelulusan Diploma 3 Program Studi Manajemen Informatika STMIK "AMIKOM" YOGYAKARTA, serta untuk menambah wawasan dan menguji kemampuan penulis untuk membuat suatu system informasi dari apa yang sudah penulis pelajari selama ini dalam mengikuti pendidikan.

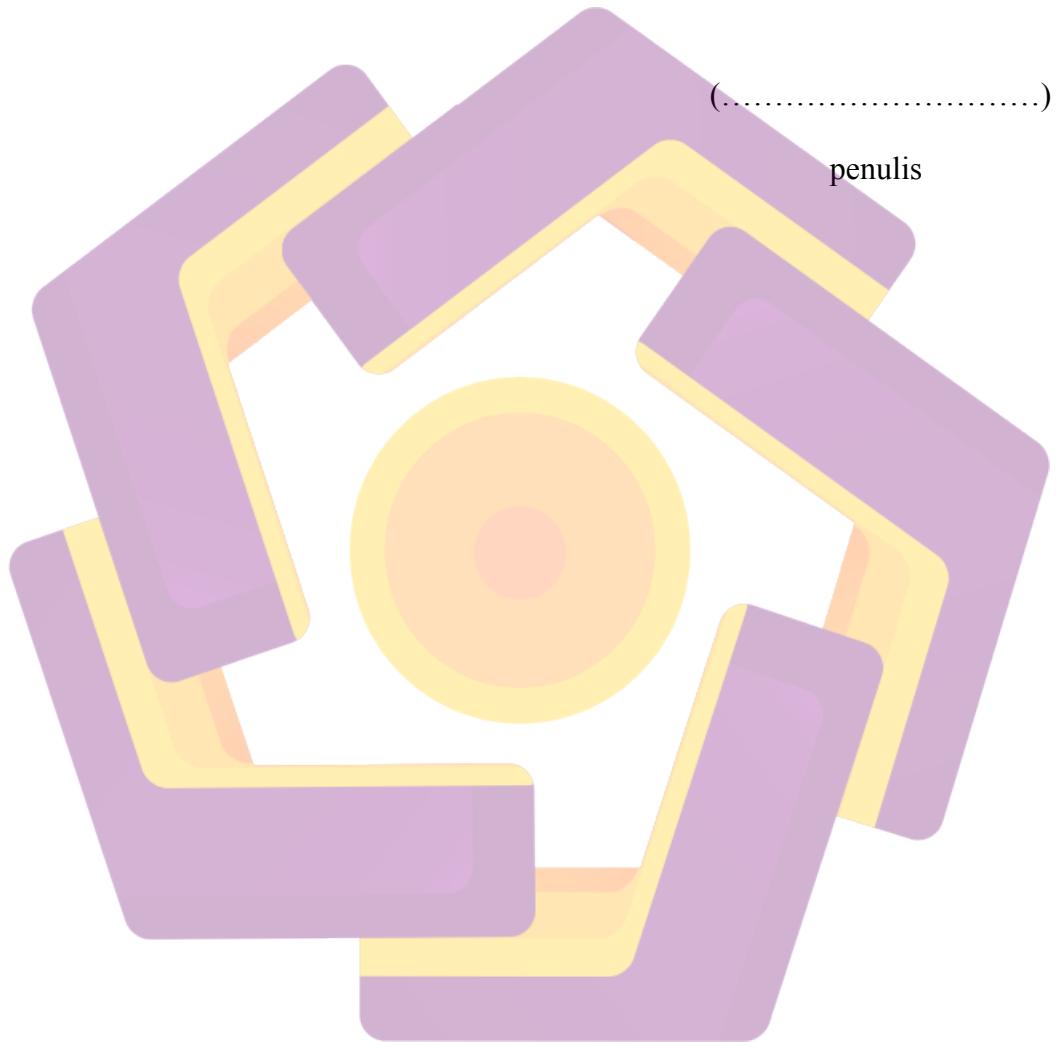
Tidak lupa penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, MM. selaku ketua STMIK "AMIKOM" YOGYAKARTA.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT, selaku dosen pembimbing.
3. Segenap Staf SHOWROOM NYON-NYON MOTOR KLATEN yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk penelitian.
4. Segenap teman-teman Diploma 3 Manajemen Informatika kelas C 2007 yang telah memberikan dukungannya.

Penulis selaku penyusun, menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan dalam pembuatan laporan tugas akhir ini, namun kiranya tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi teman-teman sekalian, dan mampu menjadi pemicu untuk menghasilkan karya yang lebih baik lagi.

Akhir kata, sekali lagi penulis ucapkan terima kasih untuk semua yang telah mendukung serta membantu penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

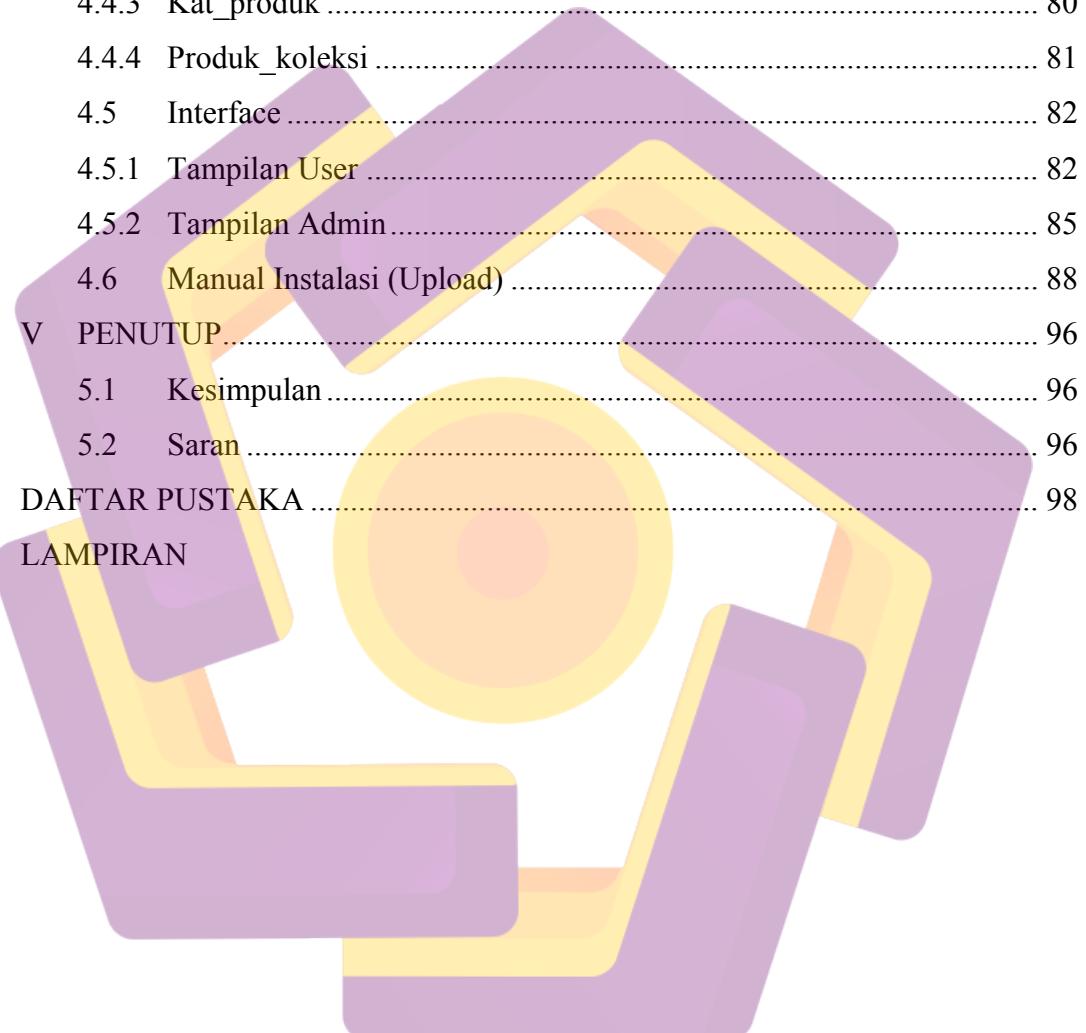
Yogyakarta, 2 Maret 2011



DAFTAR ISI

JUDUL	i
PERSETUJUAN	ii
PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	vi
MOTTO	vii
HALAMAN PERSEMPERBAHAN	viii
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
INTISARI.....	xix
Abstract	xx
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Maksud dan Tujuan	5
1.5 Metode Pengumpulan Data.....	7
1.6 Sistematika Laporan Penelitian	8
II LANDASAN TEORI.....	9
2.1 Sejarah Internet.....	9
2.1.1 Sejarah Perkembangan Internet di Dunia	9
2.1.2 Sejarah Perkembangan Internet di Indonesia.....	10
2.2 Manfaat Internet.....	11
2.2.1 Manfaat Internet Bagi Organisasi	12
2.2.2 Manfaat Internet Bagi Konsumen.....	13
2.2.3 Manfaat Internet Bagi Masyarakat	14
2.3 Hubungan Internet Dalam Media Promosi dan Informasi.....	14
2.4 Pemrograman Web	15

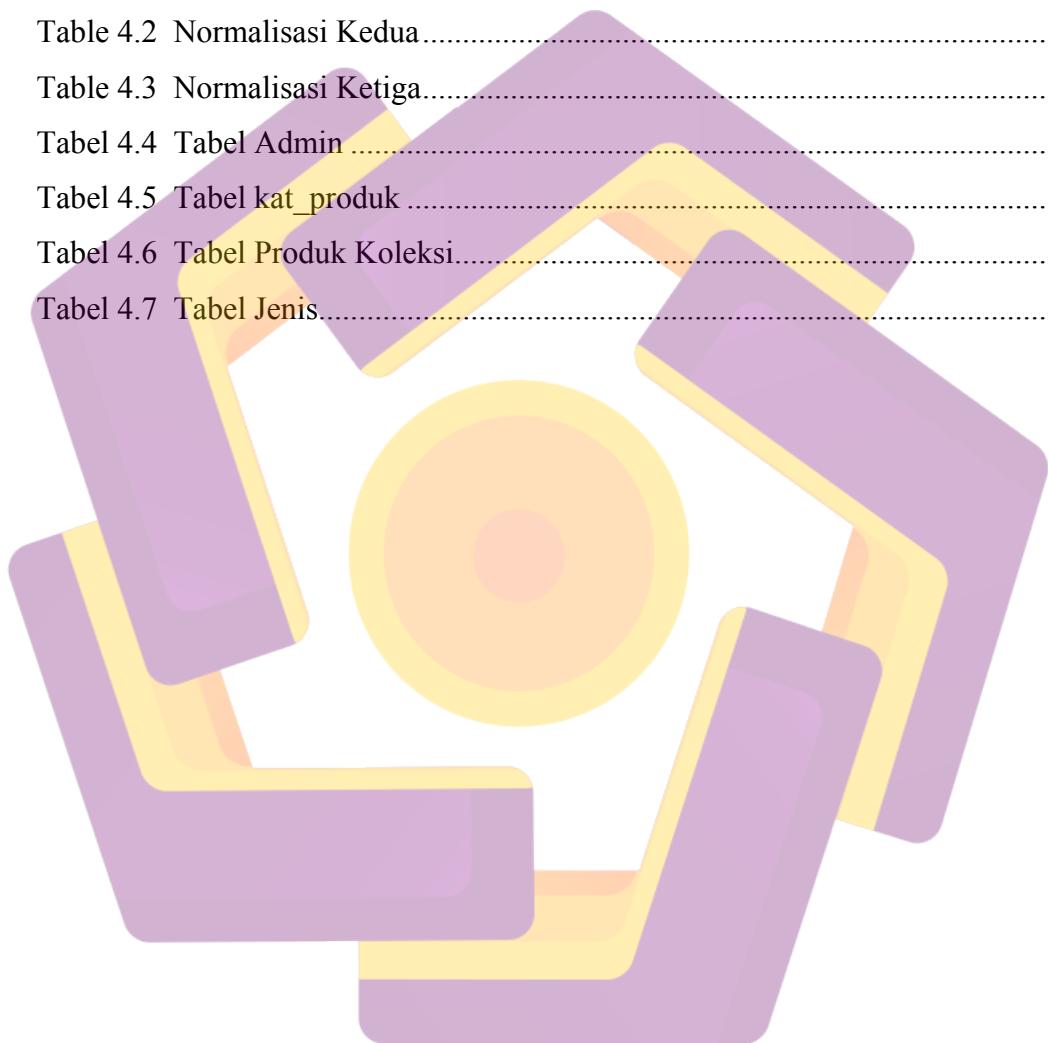
2.4.1	Pemrograman	15
2.4.2	Pemrograman Web	16
2.5	Sejarah E-Commerce	18
2.6	Alasan Beriklan di Internet	19
2.7	Software-Software yang Digunakan	20
2.7.1	Perangkat Lunak Web Design	20
2.7.2	Perangkat Lunak Web Programming	31
2.7.3	Perangkat Lunak Web Browser	40
2.7.4	Web Server	43
III	GAMBARAN UMUM	47
3.1	Sejarah Singkat Showroom Motor Nyon-Nyon	47
3.1.1	Struktur Organisasi Showroom Motor Nyon-Nyon	48
3.2	Visi dan Misi Showroom Motor Nyon-Nyon	49
3.3	Strategi Pemasaran Showroom Nyon-Nyon Motor	50
3.4	Alur Pemasaran / Promosi Showroom Nyon-Nyon Motor	51
3.5	Data Barang	54
IV	PEMBAHASAN	59
4.1	Perancangan Sistem	59
4.1.1	Data Flow Diagram	59
4.1.1.1	Data Flow Diagram Level 0	61
4.1.1.2	Data Flow Diagram Level 1	62
4.1.1.3	Data Flow Diagram Level 2	63
4.1.2	FLOWCHART	64
4.2	Perancangan Database	66
4.2.1	Normalisasi	66
4.2.1.1	Normalisasi Bentuk Pertama	67
4.2.1.2	Normalisasi Bentuk Kedua	68
4.2.1.3	Normalisasi Bentuk Ketiga	69
4.2.1.4	Hubungan Antar Tabel	71
4.2	Perancangan Tabel	71
4.3	Perancangan Interface	74



4.3.1	Halaman User	74
4.3.2	Halaman Admin	77
4.4	Pembuatan Database	77
4.4.1	Admin	78
4.4.2	Jenis	79
4.4.3	Kat_produk	80
4.4.4	Produk_koleksi	81
4.5	Interface	82
4.5.1	Tampilan User	82
4.5.2	Tampilan Admin	85
4.6	Manual Instalasi (Upload)	88
V	PENUTUP	96
5.1	Kesimpulan	96
5.2	Saran	96
	DAFTAR PUSTAKA	98
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

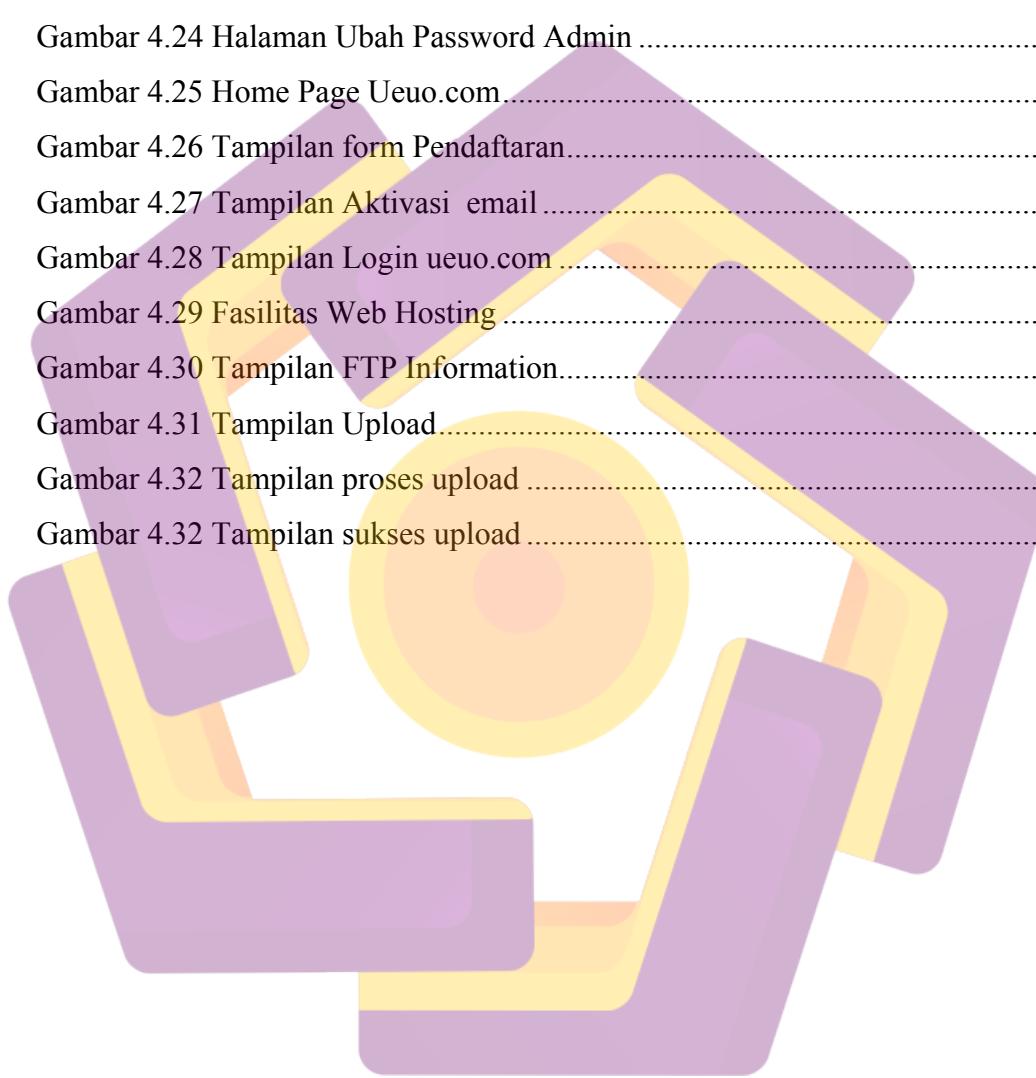
Tabel 2.1 Perintah DDL	29
Tabel 2.2 Perintah DML	31
Table 3.1 Daftar Harga dan Spesifikasi Motor	54
Table 4.1 Normalisasi Pertama	67
Table 4.2 Normalisasi Kedua.....	68
Table 4.3 Normalisasi Ketiga.....	70
Tabel 4.4 Tabel Admin	72
Tabel 4.5 Tabel kat_produk	72
Tabel 4.6 Tabel Produk Koleksi.....	73
Tabel 4.7 Tabel Jenis.....	73



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Lembar Kerja Adobe Photoshop CS	21
Gambar 2.2 Lembar Kerja Adobe Dreamweaver CS3.....	23
Gambar 2.3 Menu Dreamweaver CS3	24
Gambar 2.4 Tampilan Awal MySQL	31
Gambar 2.5 Tampilan Script HTML.....	34
Gambar 2.6 Tampilan awal XAMPP 1.6.8	40
Gambar 2.7 Internet Explorer	41
Gambar 2.8 Tampilan awal Mozilla Firefox.....	42
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Showroom Motor Nyon-Nyon.	49
Gambar 3.2 Alur Pemasaran / Promosi showroom Nyon-Nyon Motor.....	52
Gambar 4.1 Data Flow Diagram Level 0	61
Gambar 4.2 Data Flow Diagram Level 1	62
Gambar 4.3 Data Flow Diagram Level 2	63
Gambar 4.4 Flowchart untuk Admin	64
Gambar 4.5 Hubungan Antar Tabel	71
Gambar 4.6 Rancangan Halaman Home.....	74
Gambar 4.7 Rancangan Halaman Kontak.....	75
Gambar 4.8 Rancangan Halaman Profil.....	75
Gambar 4.9 Rancangan Halaman Sejarah.....	76
Gambar 4.10 Rancangan Halaman Sejarah.....	76
Gambar 4.11 Rancangan Halaman Admin.....	77
Gambar 4.12 Tabel Admin.....	78
Gambar 4.13 Tabel jenis	79
Gambar 4.14 Tabel kat_produk.	80
Gambar 4.15 Tabel Produk_koleksi.....	81
Gambar 4.16 Halaman Home.....	82
Gambar 4.17 Halaman Profil	83
Gambar 4.18 Halaman Sejarah	84

Gambar 4.19 Halaman Produk	85
Gambar 4.20 Halaman Login Admin.....	85
Gambar 4.21 Halaman Home Admin.....	86
Gambar 4.22 Halaman Kategori Admin	86
Gambar 4.23 Halaman Produk Admin.....	87
Gambar 4.24 Halaman Ubah Password Admin	87
Gambar 4.25 Home Page Ueuo.com.....	88
Gambar 4.26 Tampilan form Pendaftaran.....	89
Gambar 4.27 Tampilan Aktivasi email	90
Gambar 4.28 Tampilan Login ueuo.com	91
Gambar 4.29 Fasilitas Web Hosting	92
Gambar 4.30 Tampilan FTP Information.....	93
Gambar 4.31 Tampilan Upload.....	93
Gambar 4.32 Tampilan proses upload	94
Gambar 4.32 Tampilan sukses upload	95



INTISARI

Kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi saat ini khususnya pada bidang komputer salah satunya ditandai dengan berkembangnya berbagai macam, jenis, dan ukuran komputer yang didukung dengan kemampuan teknologi yang semakin canggih. Sebagai contoh dari pemanfaatan teknologi komputer ialah dapat memberikan kemudahan dalam pemrosesan data menjadi informasi, dalam dunia usaha dan dunia kerja merupakan bagian terpenting dan sangat berharga.

Dalam kehidupan masyarakat Indonesia, kegiatan promosi akan barang dan jasa masih menjadi kegiatan yang sangatlah rutin dilakukan, sehingga apabila kegiatan promosi didukung oleh sistem informasi yang baik diharapkan akan menghasilkan informasi yang cepat dan bermanfaat bagi seseorang guna memenuhi kebutuhannya. Maka sangatlah tepat apabila di dalam penanganan sebuah sistem promosi memanfaatkan komputer sebagai media dalam pengolahan datanya.

Dalam dunia transportasi keberadaan komputer akan menjadi lebih bermanfaat untuk pengolahan data. Namun di showroom Nyon-Nyon motor klaten sebagai perusahaan jasa layanan penjualan dalam mempromosikan produknya masih menggunakan sistem manual padahal sistem promosi yang dilakukan secara manual kurang efektif dan efisien. Dengan adanya kendala tersebut penyusun menjadikan permasalahan tersebut sebagai obyek penelitian untuk tugas Akhir dengan judul “Menbangun Situs Web Sebagai Media Promosi pada Showroom Nyon-Nyon Motor Klaten” yang diharapkan dengan adanya komputerisasi melalui web dapat lebih efektif dalam media promosi.

ABSTRACT

The progress of science and technology today, especially in the computer field is marked by the development of various kinds, types, and sizes of computers are supported by increasingly sophisticated technology skills. As an example of the use of computer technology is to provide convenience in processing data into information, in the business world and the world of work is the most important and very valuable.

In the life of Indonesian society, promotion of goods and services will be still a routine activity that is done, so that when the promotional activity is supported by good information system is expected to produce a quick and useful information for a person to meet their needs. And he was right when in the handling of a promotion system utilizing a computer as a medium in the processing of data.

In the world of transportation existence of computer will become more useful of data processing. But in the Showroom Nyon-Nyon Motor Klaten as a company selling service to promoted their products still use manual system when the system is done manually campaign less effective and efficient. Given these constraints make the problem composer as an object of research for final project with the title "Building a website for media campaign in Nyon-Nyon Motor Showroom Klaten" expected by the computerization through the web can be more effective in promoting media.

