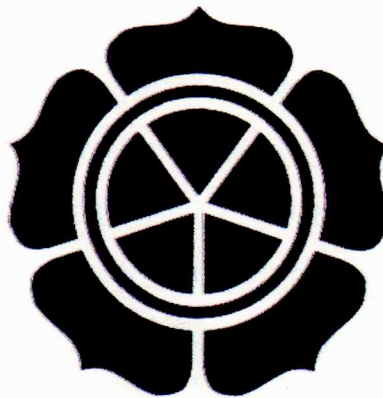


ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE PADA HOME INDUSTRY

“MINA TAYU” SEBAGAI MEDIA PROMOSI

SKRIPSI



disusun oleh

Rr. Nurmalikhatun Mubarokah

08.12.2908

JURUSAN SISTEM INFORMASI

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

AMIKOM YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2014

ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE PADA HOME INDUSTRY

“MINA TAYU” SEBAGAI MEDIA PROMOSI

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S1
pada jurusan Sistem Informasi



disusun oleh

Rr. Nurmalikhatun Mubarokah

08.12.2908

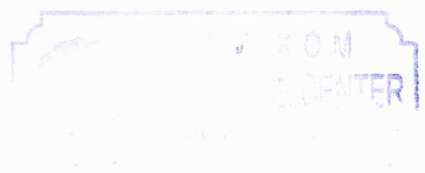
JURUSAN SISTEM INFORMASI

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

AMIKOM YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2014



PERSETUJUAN

SKRIPSI

**Analisis dan Perancangan Website pada Home Industry “Mina Tayu”
Sebagai Media Promosi**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Rr.Nurmalikhatun Mubarakah

08.12.2908

Telah Disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 23 Maret 2014

Dosen Pembimbing,



Sudarmawan, MT

NIK. 190302035

PENGESAHAN

SKRIPSI

**Analisis dan Perancangan Website pada Home Industri “Minatayu”
Sebagai Media Promosi**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Rr. Nurmalikhatun Mubarakah

08.12.2908

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 16 April 2014

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

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

**Tonny Hidayat, M.Kom
NIK.190302182**

**Sudarmawan, M.T
NIK.190302035**

Tanda Tangan



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 30 April 2014

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



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

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya nyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana manapun di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 07 Mei 2014



Rr. Nurmalikahtun Mubarokah

HALAMAN MOTTO

Tidaklah seseorang menjadi terbaik dimata orang lain hanya jika mereka melakukan apa yang menjadi keinginan orang lain kecuali mereka memberikan penghargaan dan penerimaan yang dalam atas diri mereka.

They will never be best enough in front of others if only they just doing what others wants to be unless they give their deepest self prices and a humble self acceptance.

Jhonny Deep



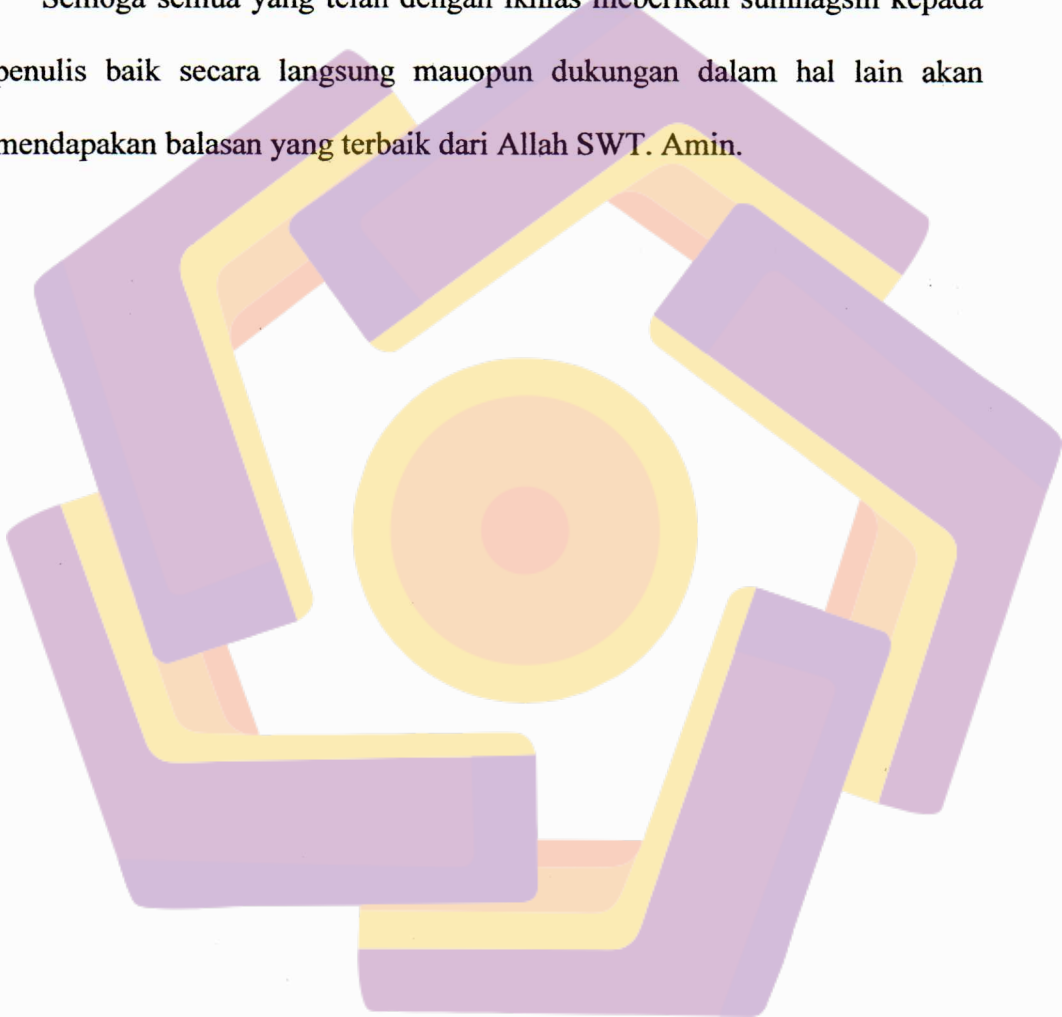
HALAMAN PERSEMBAHAN

Dalam menyelesaikan skripsi ini, menyadari bahwa semua tidak terlepas dari bantuan, bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang tulus juga kepada :

1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M, selaku ketua STMIK Amikom Yogyakarta.
2. Bapak Sudarmawan, MT, selaku pembimbing utama atas segala saran, dorongan serta arahan selama pelaksanaan penelitian hingga penulisan skripsi ini selesai.
3. Kedua orang tua penulis, Alm. R. Ashari dan R. Ngt Siti Aminatun, A.Md, atas doa dan dukungan beliau dalam setiap langkah penulis.
4. Saudara – saudaraku tercinta : Dina Asrifah, ST, M.Sc, Rado Ndaru Prabowo, ST, Farida Juhanah, A.Md, Suprihatin, S.Sos, Nuri Hidayati M, S.Si, Asep Muhaemin, ST, Azmi Muhammad Syauki Bik, terimakasih atas dukungan selama ini.
5. Keponakan tercinta: Hafidul 'Izzal Muttaqi, Kay Amrina Rasyada, Faila Suffa Niswa Azkiya dan Uly Nuha Tannwar, terimakasih atas hiburan yang menyenangkan.

6. Teman – teman AEC (Amikom English Club) terimakasih atas waktu dan moment yang berharga.
7. Teman – teman Jurusan Sistem Informasi angkatan 2008, serta semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Semoga semua yang telah dengan ikhlas memberikan sumnagsih kepada penulis baik secara langsung mauopun dukungan dalam hal lain akan mendapatkan balasan yang terbaik dari Allah SWT. Amin.



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, kasih sayang dan Anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis dan Perancangan Website pada Home Industri Mina Tayu Sebagai Media Promosi “. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Komputer STMIK Amikom Yogyakarta.

Terselesaikannya skripsi ini tak lepas dari dorongan dan bimbingan dari dosen pembimbing, maka penulis mengucapkan penghargaan setinggi – tingginya kepada bapak Sudarmawan, MT, selaku pembimbing utama, dan juga para penguji yaitu bapak Kusnawi, S.Kom, M.Eng dan bapak Tonny Hidayat, M.Kom.

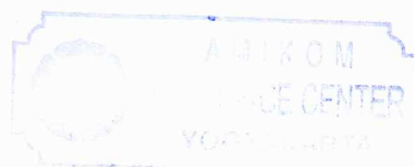
Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini sehingga masukan yang membangun sangat diharapkan bagi penulis.

Yogyakarta, Mei 2014

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
INTISARI	xxi
ABSTRACT	xvii
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.5.1 Bagi Penulis.....	4
1.5.2 Bagi Instansi	4
1.6 Metode Penelitian.....	5
1.7 Sistematika Penulisan.....	5
1.8 Sistematika Penulisan.....	7
BAB II	8
LANDASAN TEORI.....	8
2.1 Sistem, Informasi, Siklus Informasi dan Nilai Informasi.....	8



2.1.1 Definisi Informasi.....	8
2.1.2 Nilai Informasi.....	9
2.2 Konsep Dasar Sistem Informasi.....	10
2.2.1 Pengertian Sistem Informasi.....	9
2.2.2 Komponen Sistem Informasi.....	9
2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi Manajement.....	12
2.4 System Development Life Cycle(SDLC).....	13
2.4.1 Metodologi Pengembangan Sistem.....	13
2.4.2 Identifikasi dan Seleksi Proyek.....	13
2.4.3 Inisiasi dan Perencanaan Proyek.....	14
2.4.4 Tahap Analisis.....	14
2.4.5 Tahap Desain.....	15
2.4.6 Tahap Implementasi.....	16
2.4.7 Tahap Pemeliharaan.....	16
2.5 Pengertian Basis Data.....	17
2.5.1 Definisi Basis Data.....	17
2.5.2 Tujuan Basis Data.....	18
2.6 Definisi dan Sejarah Internet.....	18
2.6.1 Definisi Internet.....	18
2.6.2 Sejarah Internet.....	19
2.6.3 Uniform Resource Locator (URL).....	19
2.6.4 Protokol Internet.....	20
2.6.5 Domain Nema System (DNS).....	22
2.7 Fasilitas –Fasilitas Internet.....	23
2.7.1 World Wide Web (WWW).....	23
2.7.2 Email (Electronic Mail).....	24
2.7.3 E-commerce.....	25
2.7.3.1 Definisi E-commerce.....	25
2.7.3.2 Kerangka E-commerce.....	25

2.7.4 Web Browser	26
2.8 Alat Bantu Analisis Sistem	27
2.8.1 Data Flow Diagram	27
2.8.2 The Entiy Relationship Diagram (ERD)	28
2.8.3 Elemen – Elemen ERD.....	29
2.8.4 Memvalidasi ERD	33
2.9 Pemrograman Web.....	34
2.9.1 PHP (Hypertext Preprocessor).....	34
2.9.2 HTML (Hypertext Markup Language).....	34
2.9.3 Casscading Style Sheet (CSS).....	36
2.9.4 Javascript	36
2.10 Metode Promosi Website	37
2.10.1 Memanfaatkan Back Link Web Lain.....	37
2.10.2 Search Engine optimizer (SEO)	38
2.10.3 Affiliate.....	39
2.10.4 Promosi pada Situs Komutitas.....	39
BAB III Analisis Dan Perancangan Sistem.....	40
3.1 Tinjauan Umum.....	40
3.1.1 Nama Perusahaan	40
3.1.2 Sejarah Perusahaan	40
3.1.3 Produk Perusahaan	41
3.1.4 Jaringan Pemasaran Perusahaan	42
3.2 Struktur Organisasi.....	44
3.3 Analisis dan Perancangan Sistem.....	46
3.4 Identifikasi Maslah Sistem	46
3.5 Analisis Kelemahan Sistem.....	47
3.6 Analisis SWOT.....	47
3.7 Analisis Kebutuhan Sistem	49
3.7.1 Analisis Kebutuhan Fungsional Sistem.....	50

3.7.2 Analisis Kebutuhan Non Fungsional Sistem.....	51
3.7.2.1 Perangkat Keras (Hardware)	51
3.7.2.2 Perangkat Lunak (Software).....	52
3.7.2.3 Sumberdaya Manusia (Brainware).....	52
3.7.2.4 Studi Kelayakan	53
3.7.2.4.1 Kelayakan Operasional.....	53
3.7.2.4.2 Kelayakan Hukum.....	54
3.7.2.1 Kelayakan Ekonomi	55
3.8 Rancangan Sistem	61
3.8.1 Konsep Rancangan Sistem	61
3.8.2 Rancangan DFD	62
3.8.3 ERD (Entity Relationship Diagram)	70
3.8.4 Kamus Data	72
3.8.5 Relasi Antar Tabel.....	83
3.9 Rancangan Interface	84
3.9.1 Struktur Link Website (Site Map)	84
3.9.2 Rancangan Layout Website.....	85
3.9.2.1 Rancangan Homepage.....	85
3.9.2.2 Rancangan Halaman Pemesanan.....	86
3.9.2.3 Rancangan Halaman Galeri Produk	87
3.9.2.4 Rancangan Halaman Galeri.....	88
3.9.2.5 Rancangan Halaman Event.....	89
3.9.2.6 Rancangan Halaman Buku Tamu.....	90
3.9.2.7 Rancangan Halaman Admin.....	91
BAB IV Implementasi dan Pembahasan.....	92
4.1 Implementasi dan Pembahasan Sistem	92
4.1.1 Implementasi dan Pembahasan Proses Olah Data Umum.....	93
4.1.1.1 Pembahasan Olah Data Konsumen	93
4.1.1.1.1 Tambah Data Member	94

4.1.1.1.2 Tampil Data	96
4.1.1.1.3 Cek Data Error Login Member	97
4.1.1.2 Pembahasan Olah Data Barang	99
4.1.1.2.1 Halaman Pengisian Data Barang	100
4.1.1.2.2 Kategori Barang	104
4.1.1.2.2.1 Hapus Data Kategori	106
4.1.1.2.2.2 Tambah Data Kategori	106
4.1.1.2.2.3 Ubah Data Kategori	108
4.1.1.2.3 Tampil Data Barang	108
4.1.1.3 Pembahasan Olah Data Buku Tamu	112
4.1.1.3.1 Tambah Data Buku Tamu	113
4.1.1.3.2 Tampil Data Buku Tamu	114
4.1.1.3.3 Hapus Data Buku Tamu	114
4.1.1.3.4 Halaman Data Buku Tamu	115
4.1.1.4 Pembahasan Olah Data event	116
4.1.1.4.1 Tambah Data Event	117
4.1.1.4.2 Hapus Data event	119
4.1.1.4.3 Ubah Data event	120
4.1.1.4.4 Tampil Data event	123
4.1.1.5 Pembahasan Olah Data Galeri	125
4.1.1.5.1 Tambah Data Galeri	125
4.1.1.5.2 Hapus Data Galeri	128
4.1.1.5.3 Tampil Data Galeri	129
4.1.1.6 Interface User Home	131
4.1.1.7 Profil	133
4.1.2 Implementasi dan Pembahasan Proses Olah Data Transaksi	135
4.1.2.1 Pembahasan Olah Data Transaksi	135
4.1.2.1.1 Halaman Detail Transaksi	141
4.1.2.1.2 Tampil Data Transaksi	142

4.1.2.2 Pembahasan Ongkos Kirim dan Record Ongkir	145
4.1.2.3 Pembahasan Tabel Record Ongkir	148
4.1.3 Implementasi dan Pembahasan Proses Olah Data Konfirmasi.....	149
4.1.3.1 Pembahasan Konfirmasi Pemesanan.....	149
4.1.3.2 Pembahasan Konfirmasi Pembayaran	150
4.1.4 Implementasi dan Pembahasan Proses Pembuatan Laporan.....	154
4.1.4.1 Laporan Akhir Data Member	154
4.1.4.2 Laporan Akhir Data Transaksi	155
4.1.5 Implementasi dan Pembahasan Proses Login Admin dan Manager	156
4.1.5.1 Login Admin	156
4.1.5.2 Login Manager	158
4.1.5.3 Halaman Utama Admin.....	161
BAB V Penutup.....	162
5.1 Kesimpulan.....	162
5.2 Saran.....	163
DAFTAR PUSTAKA.....	165

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Penjadwalan Penelitian.....	7
Tabel 2.1 Contoh TLD	23
Tabel 2.2 Simbol – Simbol dan Fungsi DFD	27
Tabel 2.3 Contoh Sintaks HTML	35
Tabel 2.4 Struktur Penulisan Sintak HTML.....	35
Tabel 2.5 Sturktur Penulisan Sintak Javascript	36
Tabel 3.1 Tabel Kebutuhan Hardware	51
Tabel 3.2 Tabel Kebutuhan Perangkat Lunak	52
Tabel 3.3 Tabel Penilaian Kelayakan.....	54
Tabel 3.4 Rincian Studi Kelayakan Ekonomi	56
Tabel 3.5 Tabel Hasil analisis Ekonomi.....	61
Tabel 3.6 Desain Tabel Konsumen	73
Tabel 3.7 Desain Tabel Admin.....	74
Tabel 3.8 Desain Tabel Record Ongkir.....	74
Tabel 3.9 Desain Tabel Transaksi	75
Tabel 3.10 Desain Tabel Barang	76
Tabel 3.11 Desain Tabel Buku Tamu.....	77
Tabel 3.12 Desain Tabel Login	78
Tabel 3.13 Desain Tabel Event	78
Tabel 3.14 Desain Tabel Detail Transaksi	79
Tabel 3.15 Desain Tabel Galeri.....	80
Tabel 3.16 Desain Tabel Ongkir	81
Tabel 3.17 Desain Tabel Kategori Barang	81
Tabel 3.18 Desain Tabel Info	82

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Informasi.....	9
Gambar 2.2 Komponen Sistem Informasi.....	10
Gambar 2.3 Pilar – Pilar E-commerce.....	26
Gambar 2.4 Entitas.....	29
Gambar 2.5 Atribut.....	29
Gambar 2.6 Hubungan.....	30
Gambar 3.1 Bagan Struktur Organisasi.....	46
Gambar 3.2 Contex Diagram.....	63
Gambar 3.3 DFD Level 0.....	64
Gambar 3.4 DFD Level 1 Proses 1 Olah Data Umum.....	66
Gambar 3.5 DFD Level 1 Proses 2 Olah Data Transaksi.....	67
Gambar 3.6 DFD Level 1 Proses 3 Olah Data Konfirmasi.....	68
Gambar 3.7 DFD Level 1 Proses 4 Olah Data Laporan.....	69
Gambar 3.8 ERD.....	71
Gambar 3.9 Relasi Tabel.....	83
Gambar 3.10 Struktur Link User.....	84
Gambar 3.11 Halaman Interface Home User.....	85
Gambar 3.12 Halaman Pemesanan.....	86
Gambar 3.13 Halaman Galeri Produk.....	87
Gambar 3.14 Halaman Galeri.....	88
Gambar 3.15 Tampilan Halaman Event.....	89
Gambar 3.16 Tampilan Halaman Buku Tamu.....	90
Gambar 3.17 Tampilan Halaman Admin.....	91
Gambar 4.1 Script Tabel Database Member.....	93
Gambar 4.2 Tampilan tabel Member.....	94
Gambar 4.3 Tambah Data Member.....	94
Gambar 4.4 Konfirmasi Berhasil Registrasi Data Member.....	95
Gambar 4.5 Script Tambah Data Member.....	95

Gambar 4.6 Script Tampil Data Member	96
Gambar 4.7 Tampilan Berhasil Tambah Data Member	96
Gambar 4.8 Action Script Login dan Gagal Login	97
Gambar 4.9 Pengisian Login Member	97
Gambar 4.10 Output berhasil Login.....	98
Gambar 4.11 Output Gagal Login.....	98
Gambar 4.12 Script Tabel Data Barang	99
Gambar 4.13 Tabel data Barang.....	99
Gambar 4.14 Halaman Tambah Data Barang.....	100
Gambar 4.15 Script Upload Gambar	101
Gambar 4.16 Script Tombol Simpan.....	101
Gambar 4.17 Tampil Data Barang	102
Gambar 4.18 Tampil Detail Data Barang.....	103
Gambar 4.19 ScriptTampil Data Barang	103
Gambar 4.20 Script Tabel Kategori Barang	104
Gambar 4.21 Tabel Kategori Barang	105
Gambar 4.22 Halaman Kategori Barang	105
Gambar 4.23 Script Hapus Data.....	106
Gambar 4.24 Script Tambah Data.....	106
Gambar 4.25 Tampilan tambah Data.....	107
Gambar 4.26 Tampil Hasil Tambah Data	107
Gambar 4.27 Script Ubah Data	108
Gambar 4.28 Halaman Produk	108
Gambar 4.29 Script Tombol Beli Produk.....	109
Gambar 4.30 Script Tombol Detail Produk.....	109
Gambar 4.31 Output Action Tombol Detail Produk	111
Gambar 4.32 Tampilan Hasil Select tombol Beli.....	111
Gambar 4.33 Script Tabel Buku Tamu.....	112
Gambar 4.34 Tabel Buku Tamu	113

Gambar 4.35 Script Tombol Kirim	113
Gambar 4.36 Script Select Data	114
Gambar 4.37 Script Delete Data Buku Tamu.....	114
Gambar 4.38 Tampil Data Buku Tamu	115
Gambar 4.39 Script Tabel event.....	116
Gambar 4.40 Tampilan Tabel Event	116
Gambar 4.41 Tampilan Form Tambah Data Event	117
Gambar 4.42 Script Tambah Data Event.....	118
Gambar 4.43 Script Pilih gambar Event.....	118
Gambar 4.44 Script Hapus Data Event	119
Gambar 4.45 Tampilan Sebelum Hapus Data	119
Gambar 4.46 Tampilan Setelah hapus Data	120
Gambar 4.47 Script Ubah Data Event	120
Gambar 4.48 Tampilan Sebelum Ubah Data Event	121
Gambar 4.49 Output Setelah Ubah Data Event.....	122
Gambar 4.50 Halaman Event	123
Gambar 4.51 Script Halaman Event.....	123
Gambar 4.52 Output Halaman Event	124
Gambar 4.53 Script TabelData Galeri	125
Gambar 4.54 Tabel Data Galeri	125
Gambar 4.55 Script Pilih Gambar dan Upload Gambar.....	125
Gambar 4.56 Script Tombol Simpan.....	126
Gambar 4.57 ScriptUpload Gambar.....	126
Gambar 4.58 Output Tambah Data Galeri	127
Gambar 4.59 Output Tambah Data Galeri	127
Gambar 4.60 Script Hapus Data Galeri.....	128
Gambar 4.61 Sebelum Hapus Data Galeri	128
Gambar 4.62 Hasil Hapus Data Galeri.....	128
Gambar 4.63 Tampil Data Galeri	129

Gambar 4.64 Tampil seluruh Data Galeri	130
Gambar 4.65 Tampil Detail Data Galeri	130
Gambar 4.66 Halaman Home User	131
Gambar 4.67 Script Home User	132
Gambar 4.68 Halaman Profil.....	133
Gambar 4.69 Script Halaman Profil	134
Gambar 4.70 Script Tabel transaksi	135
Gambar 4.71 Tabel transaksi.....	136
Gambar 4.72 Halamanl transaksi	137
Gambar 4.73 Script Status Pembayaran	138
Gambar 4.74 Script Ubah Status Pembayaran	139
Gambar 4.75 Output Ubah Status Pembayaran.....	139
Gambar 4.76 Script Hapus Data transaksi.....	140
Gambar 4.77 Output Hapus Data Transaksi.....	140
Gambar 4.78 Script Tabel Detail Pemesanan.....	141
Gambar 4.79 Tabel Detail Transaksi Pemesanan.....	141
Gambar 4.80 Script Detail Transaksi	142
Gambar 4.81 Output Detail Transaksi.....	142
Gambar 4.82 Halaman Keranjang Belanja.....	143
Gambar 4.83 Halaman Checkout / Selesai Belanja.....	144
Gambar 4.84 Script Halaman Checkout / Selesai Belanja	144
Gambar 4.85 Script Tombol Cetak.....	145
Gambar 4.86 Script Tabel Ongkir	146
Gambar 4.87 Tabel Ongkir.....	146
Gambar 4.88 Halaman Ongkir	147
Gambar 4.89 Penambahan Data Ongkir.....	147
Gambar 4.90 Script Penambahan Data Ongkir	147
Gambar 4.91 Script Tabel Record Ongkir.....	148
Gambar 4.92 Tabel Record Ongkir	148

Gambar 4.93 Halaman Konfirmasi Pemesanan.....	149
Gambar 4.94 Script Konfirmasi Pemesanan	150
Gambar 4.95 Halaman Konfirmasi Pembayaran.....	151
Gambar 4.96 Halaman Konfirmasi Pembayaran Lanjut	151
Gambar 4.97 Script Tombol Cari	151
Gambar 4.98 Script Ubah Data Konfirmasi Pembayaran	152
Gambar 4.99 Script Konfirmasikan Sekarang.....	152
Gambar 4.100 Script Upload Gambar dan Tombol Lanjut.....	153
Gambar 4.101 Laporan Data Member.....	154
Gambar 4.102 Script Laporan Data Member	154
Gambar 4.103 Laporan Data Transaksi.....	155
Gambar 4.104 Script Laporan Data Transaksi	156
Gambar 4.105 Script Tabel Login Admin.....	156
Gambar 4.106 Tabel Admin.....	157
Gambar 4.107 Login Admin	157
Gambar 4.108 Login Manager	158
Gambar 4.109 Script Login.....	159
Gambar 4.110 Script Autentikasi	159
Gambar 4.111 Halaman Utama Admin.....	160
Gambar 4.112 Halaman Uatama Manager	161

INTISARI

Untuk merancang sistem informasi berbasis web yang menarik, penulis menggunakan metode SDLC, yaitu pertama identifikasi sistem, kedua mendefinisikan masalah, ketiga analisis *pieces*, analisis kebutuhan sistem, keempat perancangan sistem, perancangan *database*, perancangan website, memproduksi sistem, kelima *testing*, *implementing* dan keenam *maintenance*.

Website akan mempermudah penyampaian informasi dan mampu menjadi salah satu daya tarik dan daya saing pada *home industry* Mina tayu dan pemahaman yang lebih tinggi karena data yang disampaikan lebih jelas. Website sangat membantu dalam memberi informasi sehingga konsumen cenderung lebih memahami dan mencermati informasi yang disampaikan.

Dalam menggunakan website tersebut sistem penyajian informasi akan memberikan citra positif, dalam arti bahwa *home industry* Mina tayu mengikuti dan menyesuaikan dengan perkembangan teknologi dan informasi, tak lupa pula dapat membuka jaringan pemasaran untuk lebih berkembang. Aplikasi dengan website dapat lebih meningkatkan pelyanan informasi karena informasi yang disajikan merupakan informasi terbaru dan jelas. Promosi menggunakan website saat ini juga telah efektif.

Kata kunci : Minatayu, informasi, promosi, website.

ABSTRACT

To design a web-based information system which is interesting, the author uses the SDLC Method, first identification of the system, second defining the problem, third SWOT analysis, system requirements analysis, fourth system design, database design, website designing, producing systems, fifth testing, implementing and sixth maintenance.

The website will facilitate the delivery of information and able to be one of attractiveness and competitiveness of the home industry and understanding Mina Tayu higher because the data is presented clearer. Website is very helpful in the member information so that consumers tend to be more understanding and examining the information submitted.

In using the website, presentation of the information system will be a positive image, in the sense that the Mina Tayu home industry conform and adapt to developments in technology and information, it's also be able to open up to further develop of the network marketing. Applications of the website can further enhance information services for the information because presented in current and clear information. Promotion using the website also can be more effective.

Keyword : MinaTayu, information, promotion, website