

**MEMBANGUN WEB INTERAKTIF SEBAGAI  
MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI PADA  
SMP NEGERI 1 SEDAYU BANTUL**

**Tugas Akhir**



**Disusun oleh :**

<b>Duwi Iswanto</b>	<b>05.02.5701</b>
<b>Nur Puji Astuti</b>	<b>05.02.5708</b>
<b>Robertus Tri Joko Sarwono</b>	<b>05.02.5741</b>
<b>Usnida Ummi</b>	<b>05.02.5750</b>

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA  
DAN KOMPUTER  
"AMIKOM"  
YOGYAKARTA  
2007**

**MEMBANGUN WEB INTERAKTIF SEBAGAI  
MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI PADA  
SMP NEGERI 1 SEDAYU BANTUL**

**Tugas Akhir**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh derajat Diploma III (D 3)  
Jurusan Manajemen Informatika



**Disusun oleh :**

Duwi Iswanto	05.02.5701
Nur Puji Astuti	05.02.5708
Robertus Tri Joko Sarwono	05.02.5741
Usnida Ummi	05.02.5750

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
"AMIKOM"  
YOGYAKARTA  
2007**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

### **MEMBANGUN WEB INTERAKTIF SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI PADA SMP NEGERI 1 SEDAYU BANTUL**

**Tugas Akhir**

Diajukan guna melengkapi persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer pada Jurusan Manajemen Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta.

**Disetujui dan disyahkan oleh :**



Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta

(Dr. M. Suyanto, MM)

Dosen Pembimbing

(Erik Hadi Saputra, S.Kom)

## **HALAMAN BERITA ACARA**

### **MEMBANGUN WEB INTERAKTIF SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI PADA SMP NEGERI 1 SEDAYU BANTUL**

**Tugas Akhir**

Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan dipertahankan di depan dewan penguji Jurusan Manajemen Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta dan dinyatakan lulus.

**Nama : Usnida Ummi**

**Nim : 05.02.5750**

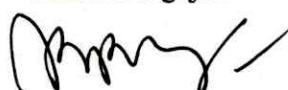
**Hari/Tanggal : Rabu/ 19 Desember 2007**

**Jam : 08.50**

**Tempat : Network**

**Tim Penguji :**

**Dosen Penguji I**



(Krisnawati, S.Si, MT)

**Dosen Penguji II**



(Armadyah Amborowati, S.Kom)



## **HALAMAN BERITA ACARA**

### **MEMBANGUN WEB INTERAKTIF SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI PADA SMP NEGERI 1 SEDAYU BANTUL**

**Tugas Akhir**

Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan dipertahankan di depan dewan penguji Jurusan Manajemen Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta dan dinyatakan lulus.

**Nama : Robertus Tri Joko Sarwono**

**Nim : 05.02.5741**

**Hari/Tanggal : Jumat / 28 Desember 2007**

**Jam : 13.00**

**Tempat : Network**

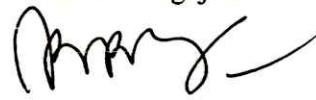
**Tim Penguji :**

**Dosen Penguji I**



(M. Rudyanto Arief, MT)

**Dosen Penguji II**



(Krisnawati, S.Si, MT )

## **HALAMAN BERITA ACARA**

### **MEMBANGUN WEB INTERAKTIF SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI PADA SMP NEGERI 1 SEDAYU BANTUL**

#### **Tugas Akhir**

**Tugas Akhir ini telah dipresentasikan dan dipertahankan di depan dewan penguji Jurusan Manajemen Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta dan dinyatakan lulus.**

**Nama : Nur Puji Astuti**  
**Nim : 05.02.5708**  
**Hari/Tanggal : Jumat / 4 Januari 2008**  
**Jam : 13.00**  
**Tempat : Network**

**Tim Penguji :**

**Dosen Penguji I**



(Krisnawati, S.Si, MT)

**Dosen Penguji II**



(Ir. Abas Ali Pangera, M.Kom)

## HALAMAN MOTTO

من صبر ظفر

*Barang siapa bersabar maka dapatlah ia*

من جد وجد

*Barang siapa bersungguh sungguh disitu jalannya*

ومن يتق الله يجعل له مخرجا

*“Barang siapa yang bertaqwa kepada Allah niscaya Dia akan mengadakan baginya jalan keluar.” (QS. At-Thalaq 65:2)*

ومن يتق الله يجعل له من أمره سرا

*“Dan barang siapa yang bertaqwa kepada Allah niscaya Dia akan menjadikan baginya kemudahan dalam urusannya.” (QS. At-Thalaq 65:4)*

ولا تفتش في الأرض مرحًا إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ كُلَّ مُخْتَالٍ فَخُورٍ

*“..dan janganlah kamu berjalan di muka bumi dengan angkuh, sesungguhnya Allah tidak menyukai orang-orang yang sombang lagi membanggakan diri.” (QS. Luqman 31:18)*

Need@



## Motto

Kebaikan itu biasa, Tapi Ikhlas itu Luar biasa....!  
By. Poo

Adalah saat aku menemukan aku bisa salah saat aku tahu  
aku sedang melakukan sesuatu.  
By.Ornette Coleman

Buat keputusan sekarang jika memungkinkan, kendatipun  
bertindaknya dikemudian hari, keputusan yang direvisi  
selalu lebih baik dibanding yang dibuat pada detik  
terakhir.

By.William B.Given, JR

Jauh lebih mudah memulai dengan baik, daripada  
mengakhiri secara baik.

- Plautus

Saya memang melakukan kesalahan-kesalahan, tapi saya  
tidak akan pernah membuat kesalahan dengan mengaku  
bahwa saya tak pernah melakukan kesalahan.

By.James Gordon Bennets

Krisis hari ini adalah guyongan hari esok.

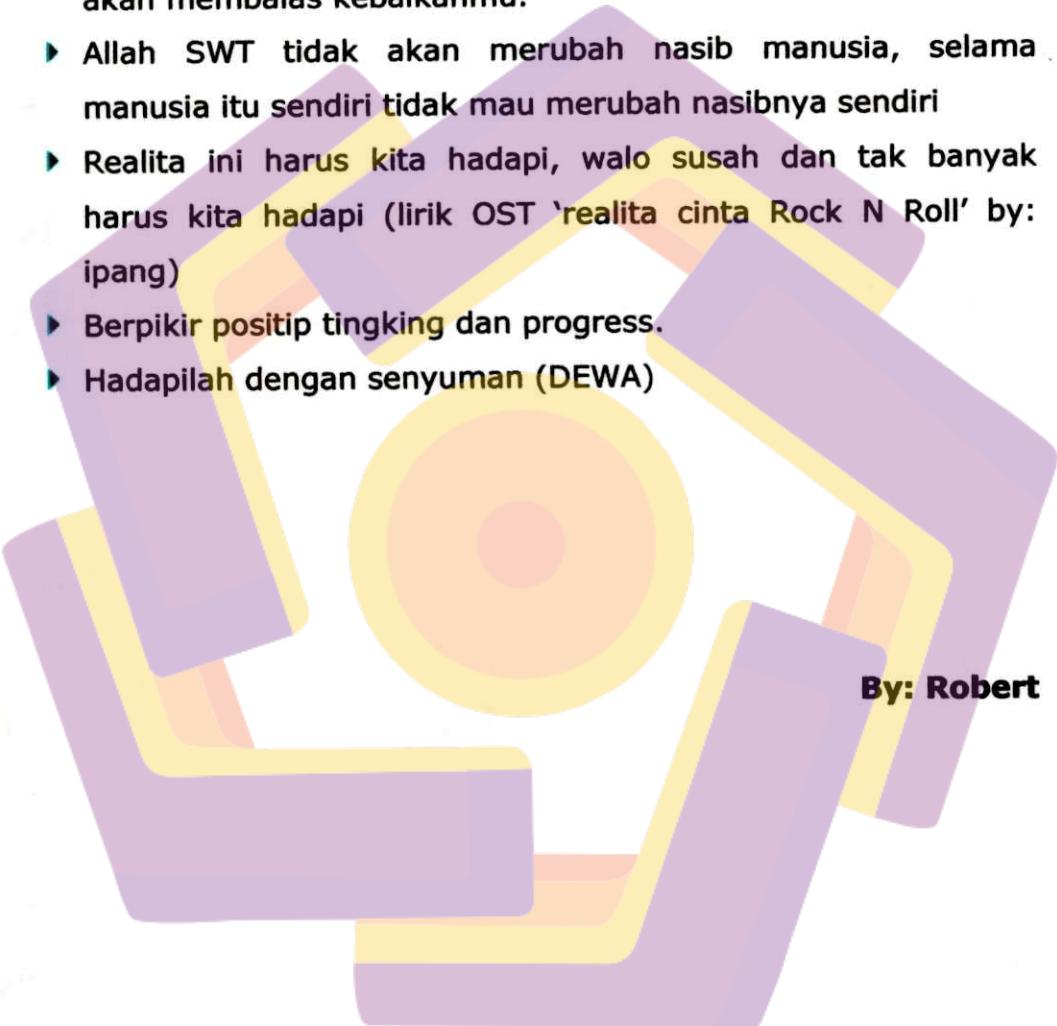
By.H.G. Wells

Jika kita bertemu dengan seseorang yang lebih baik,  
arahkan pikiran untuk serupa dengannya, jika kita  
bertemu dengan seseorang yang kurang baik dibanding  
kita, lihat kedalam hati dan periksa diri sendiri.

- Confucius

## MOTTO

- ▶ Kenalilah diri kamu sendiri, maka kamu akan mengenal Tuhanmu.
- ▶ Berbuat baiklah kamu atas sesamamu maka niscaya Tuhan akan membalas kebaikanmu.
- ▶ Allah SWT tidak akan merubah nasib manusia, selama manusia itu sendiri tidak mau merubah nasibnya sendiri
- ▶ Realita ini harus kita hadapi, walo susah dan tak banyak harus kita hadapi (lirik OST 'realita cinta Rock N Roll' by: ipang)
- ▶ Berpikir positip tingking dan progress.
- ▶ Hadapilah dengan senyuman (DEWA)



By: Robert

## HALAMAN PERSEMPAHAN

Tugas Akhir ini kupersembahkan untuk:

- ↗ Bapak dan Ibu -ku yang tak pernah lelah memberikan doa dan motivasi untuk terus belajar dan meraih cita-cita
- ↗ Mas Udien yang telah memberi dukungan, semangat dan makasih banyak atas segala kesabarannya
- ↗ Bapak dan Ibu Slamet makasih atas doa dan kesabarannya
- ↗ Nanda yang memberikan banyak semangat, motivasi dan cintanya
- ↗ Adik-adikku : Ocha, Yanti, Nanang, Latif yang selalu mendukung, dan berdoa untuk keberhasilan mbak-mu

Need@

## Halaman persembahan

Tugas Akhir ini aku persembahkan :

- › Untuk Sang Pencipta serta pelindung jiwa dan ragaku, Allah SWT
- › Untuk Bapak dan Ibuku, yang telah mendukung semua pekerjaan yang telah aku lakukan. Dan kedua adikku Afi dan Sitta.
- › Untuk Pak Erik terimakasih sudah mengeluarkan banyak waktu untuk membimbing saya dan teman-teman.
- › Untuk semua anggota keluarga Tugas akhirku, Needa, Mr.Robert, dan Kang Duwi, Thax's banget.
- › Buat " Someone...." You're my Inspiration to be more goodness
- › Buat Teman-teman di Kampus Ungu tercinta STMIK AMIKOM Yogyakarta terutama kelas MI-A angkatan 2005, Erna\_Margie, Bubun\_jaya, Retna, Eni, Lia, Dewi, Yoga, dan semua yang namanya tidak bisa disebutkan satu persatu, Thax's 4 All

Poo

## HALAMAN PERSEMPAHAN

### KARYA TULISINI “ROBERT” PERSEMPAHKAN UNTUK :

- Ayah dan Ibuku Tercinta yang telah berjuang demi pendidikan saya selama di perguruan tinggi. Semangat Ayah dan Ibulah yang membuat saya bisa terus maju. Terima kasih atas semuanya.
- Kakakku mas Herman, mas Andi, n Adikku yang tercinta yang selalu memberikan semangat hidup bagiku untuk terus kuat menjalani hidup ini.
- Sweety\_Hunnyku tercinta terima kasih atas dukungan yang telah membuat aku slalu tetap tabah dalam menghadapi setiap masalah.
- Kelompok Tugas Akhirku, DUWI, PUJI, NIDHA yang telah membantuku
- Cah kost RIA-RIO Hendra, Haryo, Iponk, Aka, Tikno, terima kasih atas semuanya.
- Teman-temanku Kelas D3\_MI\_5A yang tak bisa disebutkan satu persatu.
- Semua teman-temanku yang selalu mendukung aku Terima kasih semuanya.

By:Robert's

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي عَلِمَ بِالقلمِ وَعَلِمَ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ ، وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ

عَلَى رَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ الَّذِي جَاءَ بِالْحَقِّ وَالْكِتَابُ الْهَادِيُّ

إِلَى الصِّرَاطِ الْمُسْتَقِيمِ ، وَبَعْدَ

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan anugerah yang tak terhingga, baik berupa kesehatan, kekuatan, kelapangan rizqi dan kemudahan sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Membangun Web Interaktif sebagai Media Informasi dan Promosi pada SMP Negeri 1 Sedayu.. Sholawat dan salam senantiasa tercurah kepada junjungan kita nabi besar Muhammad SAW yang telah menyampaikan risalah-Nya sehingga kita dapat merasakan nikmat iman dan Islam dizaman sekarang ini, dan semoga kita semua mendapatkan syafaatnya besok dihari akhir.

Penulisan Tugas Akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan kelulusan Program Diploma III jurusan Manajemen Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta

Dalam penyusunan tugas akhir ini, kami sadari tentang banyaknya kendala baik bersifat teknis maupun non-teknis. Namun berkat do'a, motivasi dan kontribusi dari berbagai pihak maka kendala-kendala tersebut mampu terlewati dan teratasi dengan baik. Untuk itu penyusun mengucapkan terima kasih tulus, kepada:

1. Bapak Drs. M. Suyanto. MM selaku Ketua STMIK "AMIKOM" Yogyakarta.
2. Bapak Erik Hadi Saputra, S.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir, yang telah berkenan meluangkan waktu, tenaga, dan fikiran untuk mengarahkan dan membimbing penyusun, sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan.
3. Segenap jajaran dosen MI/SI, TI serta seluruh karyawan bagian perpustakaan, bagian keuangan, bagian pengajaran STMIK "AMIKOM" Yogyakarta, yang telah membantu dalam kelancaran administrasi sampai selesaiya Tugas Akhir ini
4. Bapak Drs. Ngatimun selaku Kepala Sekolah yang telah memberikan waktu dan tempat kepada penulis untuk melakukan penelitian
5. Dek Arif yang sedia memberikan bantuan dan pinjaman cameranya
6. Teman-teman mahasiswa AMIKOM Yogyakarta angkatan 2005 : Yoga dkk terima kasih atas kritik dan sarannya, Ari dkk, Lia dkk, serta semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca dan pengguna aplikasi demi kesempurnaannya.

Semoga segala bentuk kebaikan, bantuan, motivasi serta bimbingan pengarahan yang telah diberikan selama ini mendapat ridha dan limpahan hidayah dari Allah SWT. *Amien*

Yogyakarta, 10 Desember 2007

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	ii
<b>HALAMAN BERITA ACARA.....</b>	iii
<b>HALAMAN MOTTO.....</b>	vi
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	ix
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	xii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	xiv
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xxi
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xxii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Batasan Masalah.....	2
D. Tujuan Penelitian.....	3
E. Manfaat Penelitian.....	3
F. Metodologi Penelitian.....	4
G. Sistematika Penulisan.....	5
H. Rencana Kegiatan.....	6
<b>BAB II DASAR TEORI .....</b>	7
A. Konsep Dasar Internet.....	7

1. Pengertian dan sejarah internet.....	7
2. Perkembangan Internet.....	8
3. Fasilitas Internet.....	11
4. Tipe Domain pada Internet.....	15
a. URL.....	15
b. DNS.....	16
1) Root Domain.....	16
2) Top Level Domain.....	16
a) gTLD .....	16
b) ccTLD .....	16
3) Second Level Domain.....	17
5. Protokol Transfer.....	18
6. Protokol Internet.....	19
a. Lapisan internet .....	19
b. Lapisan Transport .....	19
c. Lapisan aplikasi .....	19
d. Lapisan <i>host-to-network</i> .....	19
B. Software-Software yang dibutuhkan.....	22
1. Web Editor.....	22
2. Image Editor.....	24
3. Client-Side Scripting.....	26
4. Server-Side Scripting.....	28
a. Cara Penulisan Script PHP.....	29

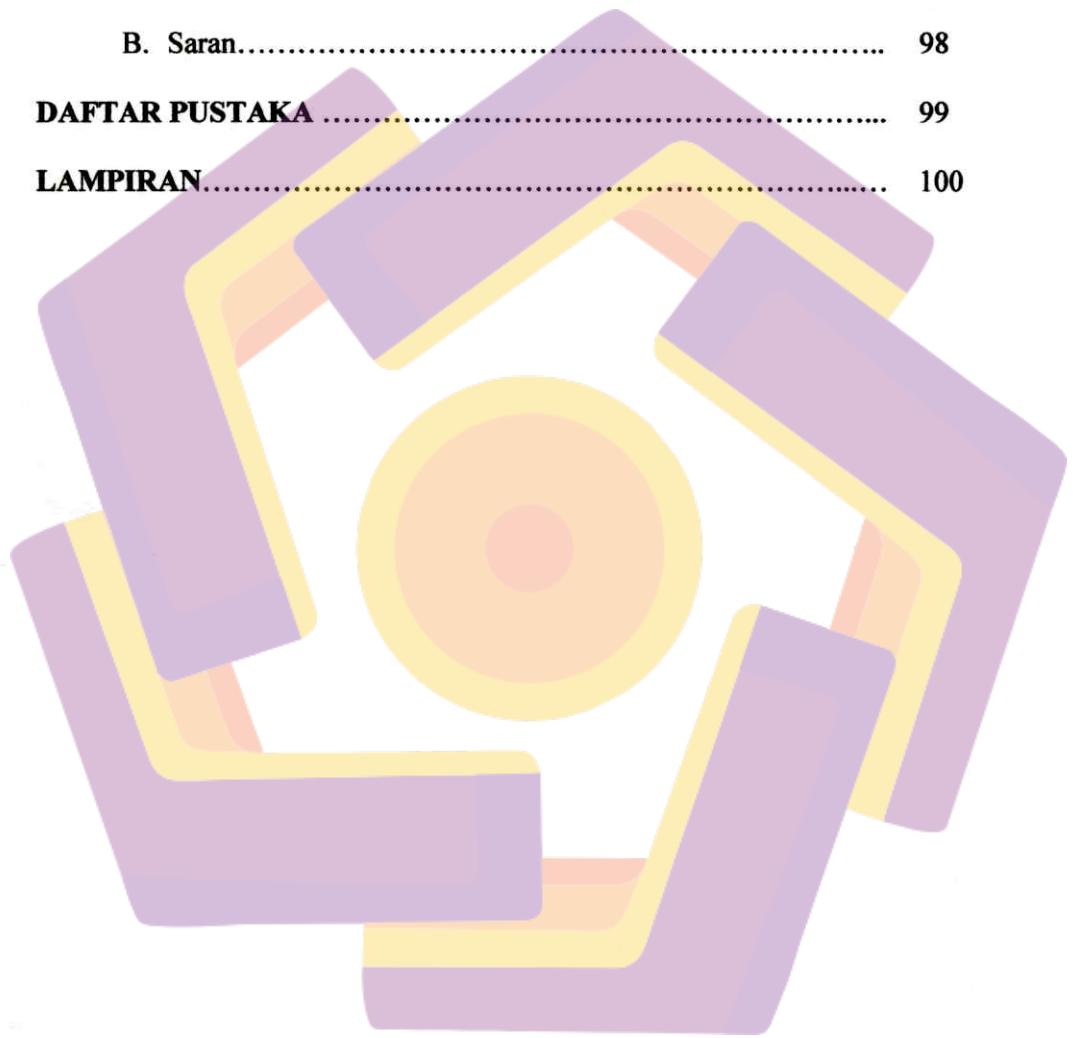
b. Koneksi PHP ke MySQL Server.....	30
5. Database Server.....	31
a. MySQL (My Structure Query Language) .....	32
b. Perintah Dasar SQL (Structure Query Language)....	32
1) DDL (Data Definition Labguage).....	33
2) DML (Data Manipulation Language).....	34
3) DCL (Data Control Language).....	34
c. Tipe Data MySQL.....	35
6. Web Server .....	35
7. Web Browser .....	37
a. Internet Exsplorer.....	37
b. Opera.....	38
<b>BAB III TINJAUAN UMUM.....</b>	<b>40</b>
A. Sejarah Berdirinya Sekolah SMP NEGERI 1 SEDAYU ....	41
B. Visi Misi dan Tujuan SMP NEGERI 1 SEDAYU.....	41
1 Visi Sekolah .....	41
2 Misi Sekolah .....	41
3 Tujuan .....	41
C. Kegiatan dan Prestasi Sekolah.....	42
1 Kegiatan sekolah.....	42
2 Prestasi sekolah.....	42
D. Data Guru dan Siswa .....	46
1 Data guru pada tahun 2007.....	46

2	Data siswa pada tahun 2007.....	47
3	Data input siswa.....	47
E.	Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru .....	48
1	Memenuhi persyaratan, antara lain.....	48
2	Seleksi.....	48
3	Pengumuman hasil seleksi.....	48
4	Pendaftaran ulang.....	48
5	Daya tampung.....	48
6	Pengumuman cadangan yang diterima.....	48
7	Pendaftaran ulang bagi cadangan yang diterima .....	49
F.	Sarana Prasarana.....	49
1	Tanah.....	49
2	Bangunan.....	49
G.	Struktur Organisasi.....	52
<b>BAB IV</b>	<b>PEMBAHASAN.....</b>	55
A.	Konsep Perancangan Website.....	55
1	Pertimbangan dalam desain.....	56
2	Tujuan pembuatan website.....	57
B.	Struktur Website yang Diusulkan.....	58
1	Struktur halaman User.....	58
2	Struktur halaman Admin.....	59
C.	Perancangan Desain Halaman Website .....	61
1	Halaman utama .....	61

2	Profile.....	62
a.	Halaman sejarah.....	63
b.	Halaman Visi Misi.....	64
c.	Halaman pengelola.....	65
3	Staff.....	66
a.	Halaman guru.....	66
b.	Halaman karyawan.....	67
4	Prestasi.....	68
a.	Halaman prestasi siswa.....	68
b.	Halaman prestasi guru.....	69
5	Ekskul.....	70
a.	Halaman kegiatan wajib.....	70
b.	Halaman kegiatan pilihan.....	71
6	Fasilitas.....	72
a.	Halaman sarana.....	72
b.	Halaman foto sarana.....	73
7	Halaman buku tamu.....	74
D.	Rancangan Database yang diusulkan .....	74
1	Rancangan tabel.....	75
a.	Rancangan tabel admin.....	75
b.	Rancangan tabel berita.....	76
c.	Rancangan tabel buku tamu .....	76
d.	Rancangan tabel guru.....	77

e. Rancangan tabel polling.....	79
E. Proses Pembuatan Desain Website.....	79
F. Implementasi Website.....	83
1 Halaman utama.....	83
2 Halaman sambutan.....	83
3 Halaman sejarah.....	84
4 Halaman Visi Misi.....	84
5 Halaman pengelola.....	85
6 Halaman guru.....	85
7 Halaman karyawan.....	86
8 Halaman prestasi siswa.....	86
9 Halaman prestasi guru.....	87
10 Halaman kegiatan wajib.....	87
11 Halaman kegiatan pilihan.....	88
12 Halaman sarana.....	88
13 Halaman foto sarana.....	89
14 Halaman bukutamu.....	89
15 Halaman polling.....	90
16 Halaman utama admin.....	90
G. Pembahasan Program.....	91
1 Pembahasan program pada folder Admin .....	91
H. Instalasi pada Sistem Lokal.....	96

1	Instalasi web server.....	96
2	Konfigurasi file website.....	96
3	Install file website.....	96
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP.....</b>	<b>97</b>
A.	Kesimpulan.....	97
B.	Saran.....	98
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>99</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>100</b>



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Tabel Rancangan Jadwal Kegiatan.....	6
Tabel 2.1 Bagian-bagian URL .....	15
Tabel 2.2 Type Data MySQL.....	35
Tabel 3.1 Prestasi Sekolah .....	45
Tabel 3.2 Prestasi Guru .....	46
Tabel 3.3 Data Guru.....	46
Tabel 3.4 Data Siswa.....	47
Tabel 3.5 Data Input Siswa.....	47
Tabel 3.6 Data Bangunan.....	49
Tabel 3.7 Data Bangunan.....	49
Tabel 4.1 Rancangan Tabel Admin.....	75
Tabel 4.2 Rancangan Tabel Berita.....	76
Tabel 4.3 Rancangan Tabel Bukutamu.....	76
Tabel 4.4 Rancangan Tabel Guru.....	77
Tabel 4.5 Rancangan Tabel Karyawan.....	78
Tabel 4.6 Rancangan Tabel Polling.....	79

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Area Macromedia Dreamwever MX 2004 .....	23
Gambar 2.2 Area Photoshop.....	25
Gambar 2.3 Area Apache.....	36
Gambar 2.4 Area browser Internet Explorer.....	38
Gambar 2.5 Area browser Opera.....	39
Gambar 3.1 Pintu masuk Sekolah.....	40
Gambar 3.2 Laboratorium Komputer.....	42
Gambar 3.4 Lapangan Tenis.....	43
Gambar 3.6 Areal Praktek Pertanian.....	44
Gambar 3.7 Hasil Ketampilan.....	44
Gambar 3.8 Ruang Pameran.....	51
Gambar 3.9 Ruang Perpustakaan.....	52
Gambar 3.10 Struktur Organisasi SMP Negeri 1 Sedayu.....	52
Gambar 4.1 Struktur Halaman Client.....	58
Gambar 4.2 Struktur Halaman Admin.....	58
Gambar 4.3 Flowcart Proses Tambah, Ubah, Hapus Admin.....	60
Gambar 4.4 Rancangan desain halaman utama.....	61
Gambar 4.5 Rancangan desain halaman sambutan.....	62
Gambar 4.6 Rancangan desain halaman sejarah.....	63
Gambar 4.7 Rancangan desain halaman visi misi.....	64
Gambar 4.8 Rancangan desain halaman pengelola.....	65

Gambar 4.9 Rancangan desain halaman guru.....	66
Gambar 4.10 Rancangan desain halaman karyawan.....	67
Gambar 4.11 Rancangan desain halaman prestasi siswa.....	68
Gambar 4.12 Rancangan desain halaman prestasi guru.....	69
Gambar 4.13 Rancangan desain halaman kegiatan wajib.....	70
Gambar 4.14 Rancangan desain halaman kegiatan pilihan.....	71
Gambar 4.15 Rancangan desain halaman sarana.....	72
Gambar 4.16 Rancangan desain halaman foto sarana.....	73
Gambar 4.17 Rancangan desain halaman buku tamu.....	74
Gambar 4.19 Kotak Dialog Frameset pada New Document.....	80
Gambar 4.20 Tampilan untuk membuat tabel .....	80
Gambar 4.21 Kotak Dialog untuk memilih jumlah kolom dan baris.....	81
Gambar 4.22 Tampilan untuk meng-insert.....	81
Gambar 4.23 Tampilan Desain halaman menukiri.....	81
Gambar 4.24 Tampilan Desain Halaman Berita.....	82
Gambar 4.26 Tampilan Untuk Meng-incldekan File.....	82
Gambar 4.28 Tampilan Halaman Utama.....	83
Gambar 4.29 Tampilan Halaman Sambutan.....	84
Gambar 4.30Tampilan Halaman Sejarah.....	84
Gambar 4.31 Tampilan Halaman Visi Misi.....	85
Gambar 4.32 Tampilan Halaman Pengelola.....	85
Gambar 4.33 Tampilan Halaman Guru.....	86
Gambar 4.34 Tampilan Halaman Karyawan.....	86

Gambar 4.35 Tampilan Halaman Prestasi Siswa.....	87
Gambar 4.36 Tampilan Halaman Prestasi Guru.....	87
Gambar 4.37 Tampilan Halaman Kegiatan Wajib.....	88
Gambar 4.38 Tampilan Halaman Kegiatan Pilihan.....	88
Gambar 4.39 Tampilan Halaman Sarana.....	89
Gambar 4.40 Tampilan Halaman Foto Sarana.....	89
Gambar 4.41 Tampilan Halaman BukuTamu.....	90
Gambar 4.42 Tampilan Halaman Polling.....	90
Gambar 4.43 Tampilan Halaman Utama Admin.....	91
Gambar 4.44 Tampilan Halaman Login Admin.....	92
Gambar 4.45 Tampilan Halaman Utama Admin.....	93
Gambar 4.46 Tampilan Halaman Input Data Admin.....	94
Gambar 4.47 Tampilan Message Box.....	94
Gambar 4.48 Tampilan Halaman Data Admin.....	94
Gambar 4.49 Tampilan Halaman Edit Data Admin.....	95
Gambar 4.50 Tampilan Halaman Message.....	95
Gambar 4.51 Tampilan Message Box.....	95