

**ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE SEBAGAI MEDIA
INFORMASI DAN PROMOSI PADA “SMP NEGERI 3 PLAYEN”**

YOGYAKARTA

SKRIPSI



Disusun Oleh:

RATNA PRATIWI

06.22.0604

**PROGRAM STUDI STRATA 1 JURUSAN SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

STMIK “AMIKOM” YOGYAKARTA

2007

**ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN
PROMOSI PADA “SMPN 3 PLAYEN” YOGYAKARTA**

SKRIPSI

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan Pendidikan Jenjang Strata satu (S1) Pada Sekolah
Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta

Disusun Oleh :

Nama : RATNA PRATIWI
N I M : 06.22.0604
Program : S-1
Jurusan : SISTEM INFORMASI

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
STMIK “AMIKOM” YOGYAKARTA**

2007

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN
PROMOSI PADA “SMPN 3 PLAYEN” YOGYAKARTA**

Disusun Oleh :

Nama : RATNA PRATIWI

N I M : 06.22.0604

Program : S-1

Jurusan : SISTEM INFORMASI

Telah dipertahankan dan disyahkan untuk memenuhi syarat guna
Memperoleh gelar sarjana jenjang Strata 1 Jurusan Sistem Informasi

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
STMIK “AMIKOM” YOGYAKARTA

Mengetahui :

Ketua STMIK “AMIKOM” Yogyakarta

Dosen Pembimbing

(Dr. M. Suyanto, MM)

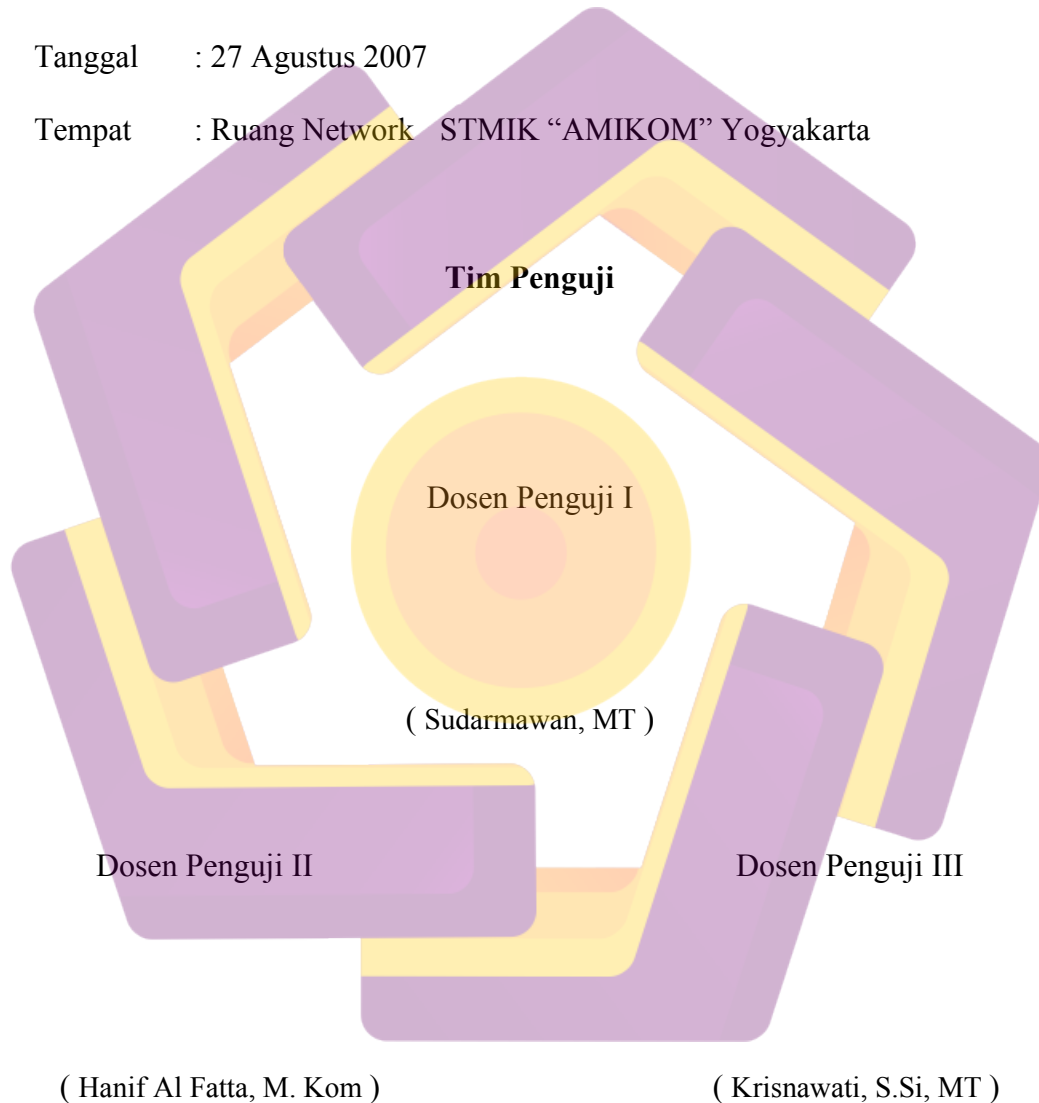
(Krisnawati, S.Si, MT)

HALAMAN BERITA ACARA

Skripsi ini dengan judul “ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE SEBAGAI

MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI PADA “SMPN 3 PLAYEN” YOGYAKARTA”
telah diuji dan dipertanggung jawabkan didepan tim penguji STMIK “AMIKOM” Yogyakarta
pada :

Hari : Senin
Tanggal : 27 Agustus 2007
Tempat : Ruang Network STMIK “AMIKOM” Yogyakarta



HALAMAN MOTTO

- 1 Hargailah kerja keras dan usaha baik diri sendiri maupun orang lain.
- 2 Seseorang yang bijaksana hanya melihat yang patut dilihatnya, dan bukan semua yang

dapat dilihatnya.

- 3 Kehebatan moral adalah hasil dari kebiasaan kita menjadi adil dengan berbuat baik. Kita menjadi tenang dan sabar dengan berbuat tenang dan sabar, kita menjadi berani dengan berbuat berani. (**Aristoteles**)
- 4 **Ibnu Abbas r.a berkata** : Nabi Sulaiman A.S. diberi kesempatan untuk memilih antara harta, kerajaan dan ilmu, maka Ia memilih ilmu, maka diberi kerajaan dan kekayaan, karena Ia memilih ilmu, maka yang lainnya ikut padanya.(**R. Ibn Asakir, dan Addailami**).
- 5 Jika engkau menginginkan kebahagiaan dan kedamaian, engkau harus memberikan kasih.Hanya melalui kasih engkau mendapatkan kebahagiaan sejati.Hanya melalui kasih engkau akan memperoleh ketentraman batin.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Tiada kata yang lebih bijak dari kata terima kasih.....

Dengan selembar kertas pada halaman persembahan ini saya ingin menghaturkan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya sehingga saya mampu menyelesaikan pembuatan Skripsi ini. Skripsi ini saya persembahkan

kepada :

- 1 Bapak dan Ibu saya yang tercinta, terima kasih atas nasehat, petunjuk dan doa restunya dan juga kasih sayangnya selama ini.
- 2 Adikku Rakhmad dan Ridha, saudara-saudaraku, keluargaku semua yang ada di Kalimantan Selatan, Yogyakarta dan Lainnya yang sangat mendukung saya dan banyak memberikan masukan, saran dan dukungannya.
- 3 Semua teman-teman saya jurusan Sistem Informasi S1-Transfer Angkatan 2007 STMIK "AMIKOM" Yogyakarta.
- 4 Seseorang yang selama ini bisa membuat saya sabar dan tegar dalam menghadapi segala cobaan.
- 5 Semua anggota "MAYAPALA" dan teman-teman yang kenal dengan saya yang tidak bisa disebut satu persatu, terimakasih atas semuanya.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena dengan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Analisis dan Perancangan Website Sebagai Media Informasi dan Promosi Pada "SMP Negeri 3 Playen" Yogyakarta" ini dengan baik. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana komputer pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta.

Penulis ucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya atas segala bimbingan saran dan

bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung kepada :

1. Bapak Drs.M.Suyanto, MM selaku ketua STMIK “AMIKOM” Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT selaku dosen pembimbing saya dalam mengerjakan skripsi ini.
3. Bapak Drs.Bambang Sudaryatno,MM selaku ketua jurusan Sistem Informasi.
4. Bapak *Drs Sarjana*, Seluruh staf dan karyawan ”SMPN 3 Playen” Yogyakarta yang telah banyak memberikan bantuannya dalam pengumpulan data dan informasi yang penulis butuhkan untuk penulisan skripsi ini.
5. Seluruh staf dan karyawan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer STMIK ”AMIKOM” Yogyakarta yang telah banyak membantu selama penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini jauh dari kata sempurna, oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat diharapkan oleh penulis.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, sehingga dengan senang hati penulis akan menerima kritik dan saran yang membangun dari pembaca.

Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca umumnya dan penulis khususnya.

Yogyakarta, 27 Juli 2007

Penulis

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena dengan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis dan Perancangan Website Sebagai Media Informasi dan Promosi Pada “SMP Negeri 3 Playen” Yogyakarta” ini dengan baik. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana komputer pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta.

Penulis ucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya atas segala bimbingan saran dan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung kepada :

1. Bapak Drs.M.Suyanto, MM selaku ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT selaku dosen pembimbing saya dalam mengerjakan skripsi ini.
3. Bapak Drs.Bambang Sudaryatno,MM selaku ketua jurusan Sistem Informasi.
4. Bapak *Drs Sarjana*, Seluruh staf dan karyawan SMPN 3 Playen Yogyakarta yang telah banyak memberikannya dalam pengumpulan data dan informasi yang penulis butuhkan untuk penulisan skripsi ini.
5. Seluruh staf dan karyawan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “STMIK AMIKOM” Yogyakarta yang telah banyak membantu selama penyelesaian skripsi ini.

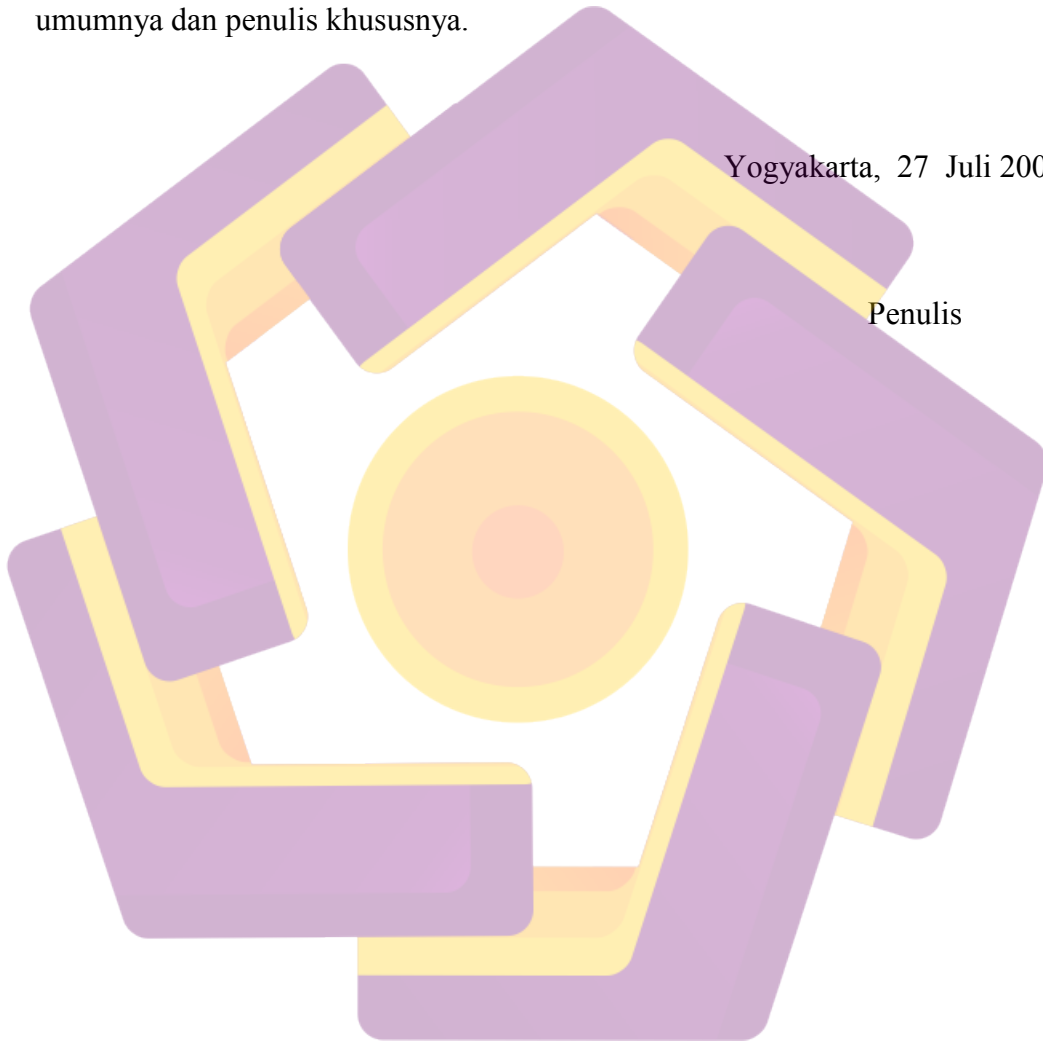
Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini jauh dari kata sempurna, oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat diharapkan oleh penulis.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, sehingga dengan senang hati penulis akan menerima kritik dan saran yang membangun dari pembaca.

Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca umumnya dan penulis khususnya.

Yogyakarta, 27 Juli 2007

Penulis



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN BERITA ACARA.....	iii
HALAMAN MOTTO.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xxi
BAB I 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 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II DASAR TEORI.....	7
2.1 Konsep Dasar Informasi.....	7
2.1.1 Sistem.....	7
2.1.2 Informasi.....	8

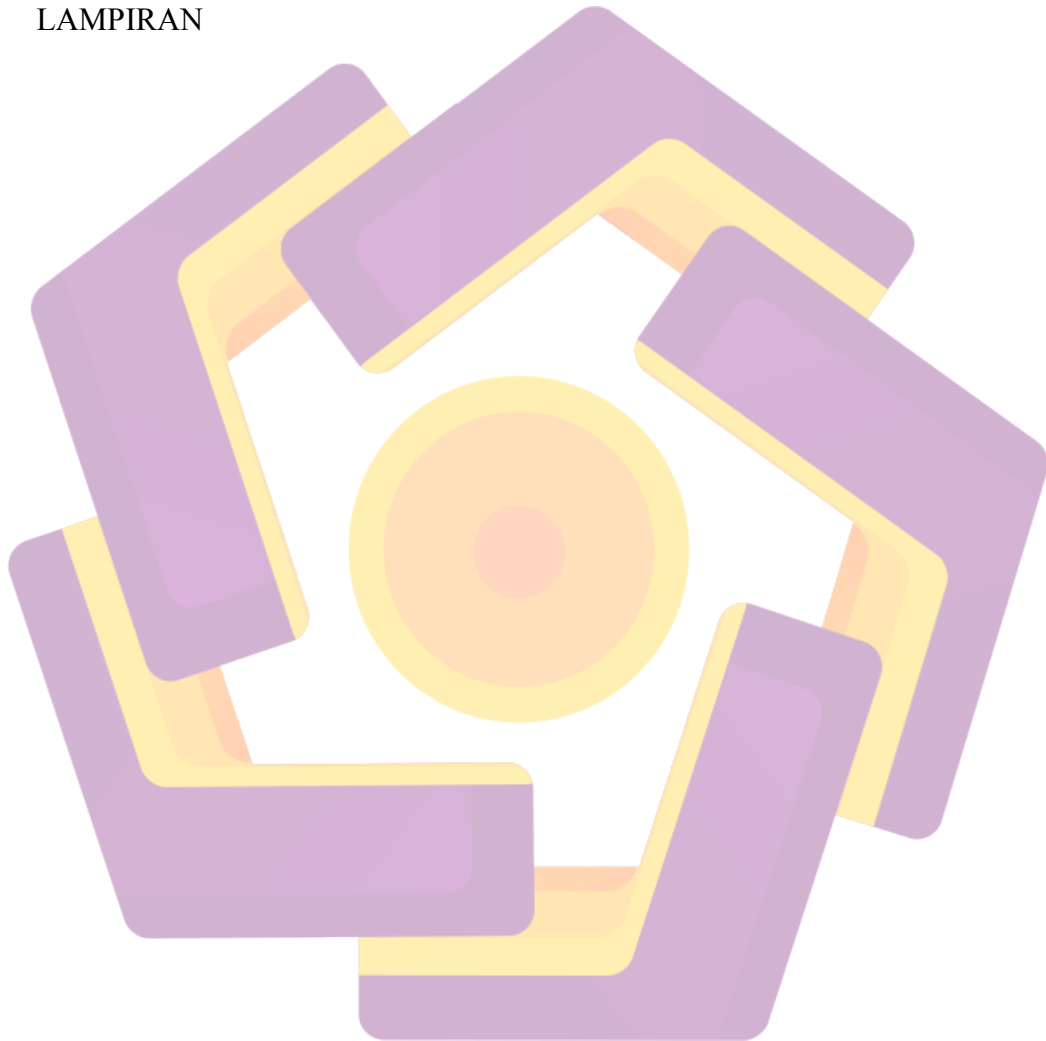
2.2 Konsep Dasar Internet.....	9
2.2.1 Pengertian Internet	9
2.2.2 Sejarah Internet	11
2.2.3 Manfaat Internet	15
2.3 WWW (World Wide Web).....	15
2.4 Konsep Dasar Pembuatan Web.....	18
2.5 Software yang digunakan.....	19
2.5.1 Perangkat Lunak Web Design.....	19
• Adobe Photoshop CS.....	19
• Macromedia Dreamweaver MX.....	22
2.5.2 Perangkat Lunak Web Programming.....	24
• HTML.....	24
• PHP.....	27
2.5.3 Perangkat Lunak Web Browser.....	29
• Internet Explorer.....	29
2.5.4 Perangkat Lunak Web Browser.....	30
• Apache.....	30
2.5.5 Perangkat Lunak Web Databases.....	31
• MySQL.....	31
BAB III TINJAUAN UMUM.....	34
3.1 Sejarah Singkat SMP N 3 Playen.....	34
3.2 Visi, Misi dan Tujuan SMP N 3 Playen.....	34
3.2.1 Visi Sekolah.....	34

3.2.2 Misi Sekolah.....	35
3.2.3 Tujuan Sekolah.....	36
3.3 Struktur Organisasi SMP N 3 Playen.....	36
3.4 Guru dan Karyawan SMP N 3 Playen.....	37
3.5 Prestasi SMP N 3 Playen.....	38
3.6 Data Siswa SMP N 3 Playen.....	39
3.7 Kegiatan SMP N 3 Playen.....	39
3.8 Sarana dan Prasarana SMP N 3 Playen.....	40
3.9 Media Informasi pada SMP N 3 Playen.....	40
BAB IV ANALISIS SISTEM.....	41
4.1 Analisis Sistem.....	41
4.2 Identifikasi Masalah.....	42
4.2.1 Mengidentifikasi Penyebab Masalah.....	42
4.2.2 Mengidentifikasi titik Keputusan dan personil-personil kunci.....	43
4.3 Analisis Pieces.....	43
4.3.1 Performance Analysis.....	43
4.3.2 Information Analysis.....	44
4.3.3 Economic Analysis.....	46
4.3.4 Control Analysis.....	47
4.3.5 Efficiency Analysis.....	48
4.3.6 Services Analysis.....	49
4.4 Analisis Kebutuhan Sistem.....	50

4.4.1	Kebutuhan Hardware.....	50
4.4.2	Kebutuhan Software.....	51
4.4.3	Kebutuhan Brainware.....	52
4.4.4	Kebutuhan Non-Teknis.....	52
4.5	Analisis Telos.....	53
4.5.1	Technology.....	53
4.5.2	Economy.....	53
4.5.3	Legality.....	53
4.5.4	Operational.....	54
4.5.5	Schedule.....	54
4.6	Studi Kelayakan.....	54
4.7	Metode Analisis Biaya-Manfaat.....	55
4.8	Metode Periode Pengembalian.....	56
4.8.1	Metode Pengembalian Investasi.....	56
4.8.2	Metode Nilai Sekarang Bersih.....	57
4.8.3	Metode Tingkat Pengembalian Internal.....	58
BAB V PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM		65
5.1	Perancangan Sistem.....	65
5.1.1	Perancangan Flowchart dan Data Flow Diagram.....	65
	• Flowchart Sistem.....	65
	• Data Flow Diagram.....	68
5.1.2	Normalisasi.....	71
	• Bentuk Tidak Normal.....	71

• Bentuk Normal Pertama.....	72
• Bentuk Normal Kedua	73
• Bentuk Normal Ketiga	74
• Relasi Antar Tabel	75
5.1.3 Perancangan Database	76
5.1.4 Perancangan Website.....	80
• Struktur Desain Web.....	81
• Perancangan Layout/Interface.....	84
5.2 Implementasi Sistem.....	104
5.2.1 Implementasi Database.....	104
5.2.2 Implementasi Program.....	109
A. Menerapkan rencana Implementasi	109
B. Kegiatan Implementasi	109
5.2.3 Pemrograman dan Pengetesan Program.....	112
• Pembahasan Program.....	112
5.2.4 Pengetesan Program.....	117
5.2.5 Uji Coba Sistem.....	119
5.2.6 Pemeliharaan Sistem.....	120
5.2.7 Manual Program.....	121
1. Halaman Administrator.....	121
2. Halaman User.....	137
5.2.8 Struktur File Proyek.....	141
5.2.9 Mekanisme Upload di Lycos.....	142

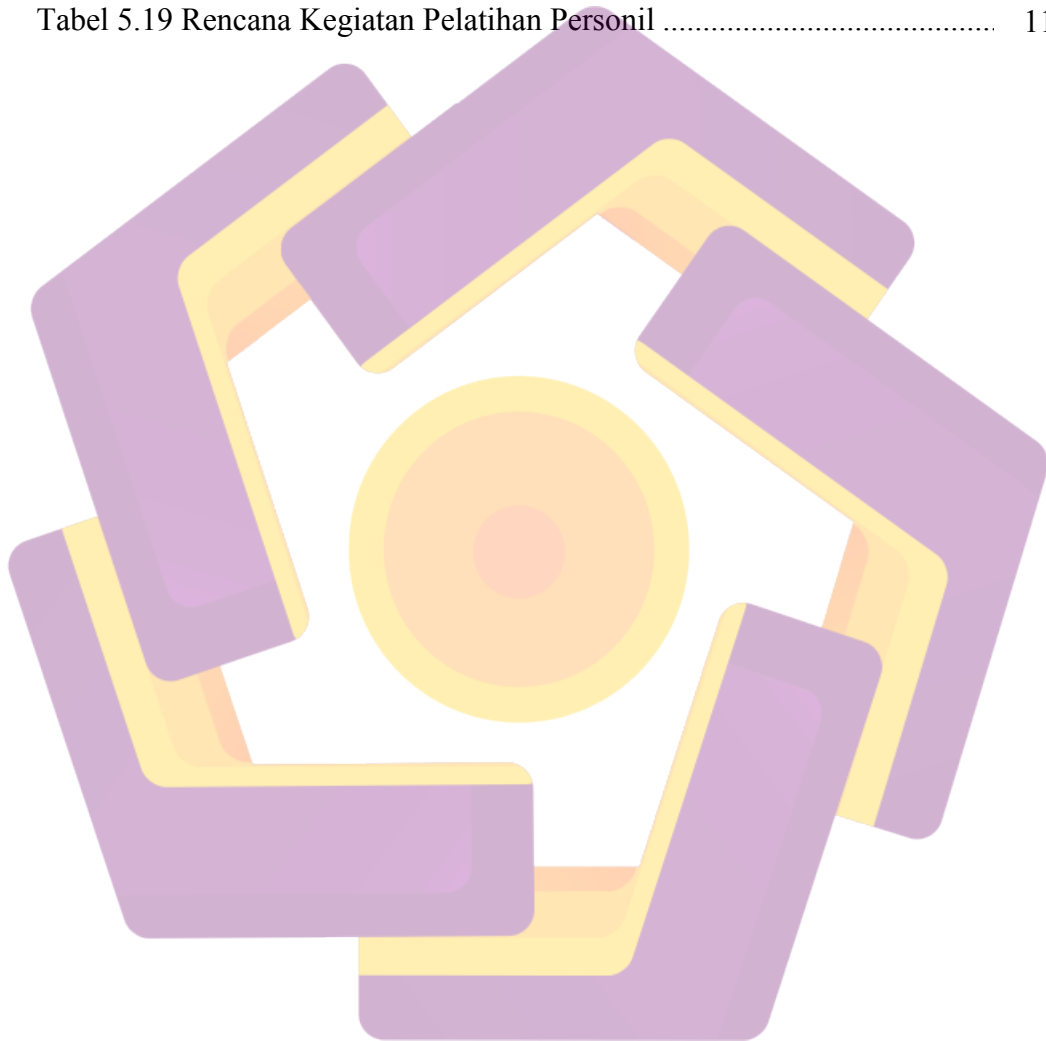
BAB VI PENUTUP.....	149
6.1 Kesimpulan	149
6.2 Saran.....	150
DAFTAR PUSTAKA	xxii
LAMPIRAN	



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Data Guru dan Karyawan SMP Negeri 3 Playen.....	37
Tabel 3.2 Data Prestasi SMP Negeri 3 Playen.....	38
Tabel 3.3 Data Siswa SMP Negeri 3 Playen.....	39
Tabel 3.4 Data Sarana dan Prasarana SMP Negeri 3 Playen.....	40
Tabel 4.1 Manfaat dan Biaya	55
Tabel 4.2 Tabel Perhitungan Analisis Biaya dan Manfaat.....	60
Tabel 4.3 Hasil Analisis	64
Tabel 5.1 Keterangan Symbol Flowchart.....	66
Tabel 5.2 Keterangan Symbol DFD.....	69
Tabel 5.3 Admin.....	76
Tabel 5.4 Kategori.....	76
Tabel 5.5 Kategori Fasilitas	76
Tabel 5.6 Kategori Kegiatan	76
Tabel 5.7 Kelas.....	76
Tabel 5.8 Berita.....	77
Tabel 5.9 Buku Tamu.....	77
Tabel 5.10 Kegiatan	77
Tabel 5.11 Mapel	77
Tabel 5.12 Poling	78
Tabel 5.13 Prestasi	78
Tabel 5.14 Tahun Masuk.....	78

Tabel 5.15 Tingkat	78
Tabel 5.16 Guru	79
Tabel 5.17 Siswa	79
Tabel 5.18 Fasilitas	80
Tabel 5.19 Rencana Kegiatan Pelatihan Personil	112



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Susunan Elemen Hingga Suprasistem.....	8
Gambar 2.2 Alur Transformasi menjadi Informasi.....	9
Gambar 2.3 Jendela kerja Photoshop CS.....	19
Gambar 2.4 Lembar Kerja Macromedia Dreamweaver MX.....	24
Gambar 2.5 Tampilan skript HTML	26
Gambar 2.6 Struktur Pembacaan Web Server.....	27
Gambar 2.7 Cara Kerja PHP	29
Gambar 2.8 Lembar Kerja Internet explorer.....	30
Gambar 2.9 Tampilan Start Apache.....	31
Gambar 3.1 Struktur Organisasi SMP Negeri 3 Playen.....	37
Gambar 5.1 Flowchart Sistem User	67
Gambar 5.2 Arus Diagram Konteks.....	69
Gambar 5.3 DFD Level 0.....	70
Gambar 5.4 DFD Level 1	70
Gambar 5.5 Normalisasi Bentuk Tidak Normal.....	71
Gambar 5.6 Normalisasi Bentuk Normal Pertama.....	72
Gambar 5.7 Normalisasi Bentuk Normal Kedua	73
Gambar 5.8 Normalisasi Bentuk Normal Ketiga.....	74
Gambar 5.9 Relasi Antar Tabel.....	75
Gambar 5.10 Struktur Untuk Halaman Admin.....	81
Gambar 5.11 Struktur Untuk Halaman User.....	83

Gambar 5.12 Rancangan Login Admin.....	85
Gambar 5.13 Rancangan Menu Admin.....	85
Gambar 5.14 Rancangan Menu Berita.....	86
Gambar 5.15 Rancangan Input Berita.....	86
Gambar 5.16 Rancangan Edit Berita.....	87
Gambar 5.17 Rancangan Menu Data Guru.....	87
Gambar 5.18 Rancangan Input Data Guru.....	88
Gambar 5.19 Rancangan Edit Data Guru.....	88
Gambar 5.20 Rancangan Menu Data Siswa.....	89
Gambar 5.21 Rancangan Input Data Siswa.....	89
Gambar 5.22 Rancangan Edit Data Siswa.....	90
Gambar 5.23 Rancangan Menu Kegiatan.....	90
Gambar 5.24 Rancangan Input Kegiatan.....	91
Gambar 5.25 Rancangan Edit Kegiatan.....	91
Gambar 5.26 Rancangan Menu Prestasi.....	92
Gambar 5.27 Rancangan Input Prestasi.....	92
Gambar 5.28 Rancangan Edit Prestasi.....	92
Gambar 5.29 Rancangan Menu Fasilitas.....	93
Gambar 5.30 Rancangan Input Fasilitas.....	93
Gambar 5.31 Rancangan Edit Fasilitas.....	93
Gambar 5.32 Rancangan Menu Admin.....	94
Gambar 5.33 Rancangan Edit Admin.....	94
Gambar 5.34 Rancangan Poling.....	95

Gambar 5.35 Rancangan Input Poling.....	95
Gambar 5.36 Rancangan Edit Poling.....	95
Gambar 5.37 Rancangan Hapus Buku Tamu.....	96
Gambar 5.38 Rancangan Menu Mata Pelajaran.....	96
Gambar 5.39 Rancangan Input Mata Pelajaran.....	97
Gambar 5.40 Rancangan Edit Mata Pelajaran.....	97
Gambar 5.41 Rancangan Menu Kelas.....	97
Gambar 5.42 Rancangan Input Kelas.....	98
Gambar 5.43 Rancangan Edit Kelas.....	98
Gambar 5.44 Rancangan Kategori.....	98
Gambar 5.45 Rancangan Input Kategori.....	99
Gambar 5.46 Rancangan Edit Kategori.....	99
Gambar 5.47 Rancangan Index/home.....	99
Gambar 5.48 Rancangan Profil.....	100
Gambar 5.49 Rancangan Guru&Staff.....	100
Gambar 5.50 Rancangan Siswa.....	101
Gambar 5.51 Rancangan Galeri.....	102
Gambar 5.52 Rancangan Buku Tamu.....	102
Gambar 5.53 Rancangan Kontak.....	103
Gambar 5.54 Tampilan Database.....	104
Gambar 5.55 Tampilan Database Password.....	105
Gambar 5.56 Tampilan Database Berita.....	105
Gambar 5.57 Tampilan Database Buku Tamu.....	105

Gambar 5.58 Tampilan Database Fasilitas.....	105
Gambar 5.59 Tampilan Database Guru.....	106
Gambar 5.60 Tampilan Database Kategori.....	106
Gambar 5.61 Tampilan Database Kategori Fasilitas.....	106
Gambar 5.62 Tampilan Database Kategori Kegiatan.....	106
Gambar 5.63 Tampilan Database Kegiatan.....	107
Gambar 5.64 Tampilan Database Kelas.....	107
Gambar 5.65 Tampilan Database Mata Pelajaran.....	107
Gambar 5.66 Tampilan Database Prestasi.....	107
Gambar 5.67 Tampilan Database Tahun Masuk.....	107
Gambar 5.68 Tampilan Database Poling.....	108
Gambar 5.69 Tampilan Database Siswa.....	108
Gambar 5.70 Tampilan Database Tingkat.....	108
Gambar 5.71 Tampilan Halaman Home.php.....	113
Gambar 5.72 Tampilan Header.....	114
Gambar 5.73 Tampilan Menu Kanan.....	114
Gambar 5.74 Tampilan Menu Kiri.....	115
Gambar 5.75 Tampilan Bagian Footer.....	117
Gambar 5.76 Halaman index.php.....	121
Gambar 5.77 Pesan kesalahan pada login Administrator.....	122
Gambar 5.78 Halaman Sistem Pengelolaan Web.....	122
Gambar 5.79 Halaman Ganti Password.....	123
Gambar 5.80 Halaman Menu Kategori.....	123

Gambar 5.81 Halaman Input Kategori.....	124
Gambar 5.82 Halaman Edit Kategori.....	124
Gambar 5.83 Halaman Menu Berita.....	125
Gambar 5.84 Halaman Input Berita.....	126
Gambar 5.85 Halaman Edit Berita.....	126
Gambar 5.86 Halaman Buku Tamu (pada admin).....	127
Gambar 5.87 Halaman Data Guru & Staff.....	127
Gambar 5.88 Halaman Input Data Guru & Staff.....	128
Gambar 5.89 Halaman Edit Data Guru & Staff.....	128
Gambar 5.90 Halaman Menu Data Siswa.....	129
Gambar 5.91 Halaman Input Data Siswa.....	130
Gambar 5.92 Halaman Edit Data Siswa.....	130
Gambar 5.93 Halaman Menu Fasilitas.....	131
Gambar 5.94 Halaman Input Fasilitas.....	131
Gambar 5.95 Halaman Edit Fasilitas.....	132
Gambar 5.96 Halaman Menu Kegiatan.....	132
Gambar 5.97 Halaman Input Kegiatan.....	133
Gambar 5.98 Halaman Edit Kegiatan.....	133
Gambar 5.99 Halaman Menu Prestasi.....	134
Gambar 5.100 Halaman Input Prestasi.....	134
Gambar 5.101 Halaman Edit Prestasi.....	135
Gambar 5.102 Halaman Menu Poling.....	135
Gambar 5.103 Halaman Input Poling.....	136

Gambar 5.104 Halaman Edit Poling.....	136
Gambar 5.105 Halaman Home.php.....	137
Gambar 5.106 Halaman Profil.php.....	137
Gambar 5.107 Halaman Guru.....	138
Gambar 5.108 Halaman Siswa.....	138
Gambar 5.109 Halaman Galeri.....	138
Gambar 5.110 Halaman Buku Tamu.....	139
Gambar 5.111 Halaman Kontak.....	139
Gambar 5.112 Halaman Kegiatan.....	139
Gambar 5.113 Halaman Fasilitas.....	140
Gambar 5.114 Halaman Prestasi.....	140
Gambar 5.115 Halaman Poling.....	140
Gambar 5.116 Struktur File SMPN 3 Playen.....	141
Gambar 5.117 Struktur File Administrator.....	141
Gambar 5.118 Struktur File Images.....	141
Gambar 5.119 Tampilan situs Tripod Lycos.....	144
Gambar 5.120 Tampilan Halaman Perjajian.....	144
Gambar 5.121 Tampilan Halaman pengisian data pribadi.....	145
Gambar 5.122 Tampilan Halaman konfirmasi registrasi.....	145
Gambar 5.123 Halaman pengaktifan PHP.....	146
Gambar 5.124 Halaman pengaktifan PHP4U.....	146
Gambar 5.125 Halaman informasi tentang database yang diberikan.....	147
Gambar 5.126 Halaman untuk menuju fasilitas WebFTP.....	148
Gambar 5.127 Tampilan jendela WebFTP.....	148

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Fotocopy Kartu Bimbingan.....	151
Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	152
Rincian Analisis Biaya dan Manfaat.....	153
Listing Program.....	161

