

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN SISTEM INFORMASI  
AKADEMIK BERBASIS WEBSITE PADA MTS  
MUHAMMADIYAH KASIHAN BANTUL**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Joko Budianto**

**13.11.6897**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAMSTUDI TEKNIK INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2016**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN SISTEM INFORMASI  
AKADEMIK BERBASIS WEBSITE PADA MTS  
MUHAMMADIYAH KASIHAN BANTUL**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S1  
pada jurusan Teknik Informatika



disusun oleh

**Joko Budianto**

**13.11.6897**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAMSTUDI TEKNIK INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2016**

**PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN SISTEM INFORMASI  
AKADEMIK BERBASIS WEBSITE PADA MTS  
MUHAMMADIYAH KASIHAN BANTUL**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Joko Budianto**

**13.11.6897**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 2 Agustus 2016

**Dosen Pembimbing,**



**Barka Satya, M.Kom**

**NIK. 190302126**

**PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN SISTEM INFORMASI  
AKADEMIK BERBASIS WEBSITE PADA MTS  
MUHAMMADIYAH KASIHAN BANTUL**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Joko Budianto**

**13.11.6897**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 18 Agustus 2016

**Susunan Dewan Penguji**

**Nama Penguji**

**Barka Satya, M.Kom.**  
NIK. 190302126

**Andi Sunyoto, S.Kom, M.Kom.**  
NIK. 190302052

**Erni Seniwati, S.Kom, M.Cs.**  
NIK. 190302231

**Tanda Tangan**



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 29 Agustus 2016

**KETUA SEMIK AMIKOM YOGYAKARTA**



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

## PERNYATAAN

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

Segala sesuatu terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 25 Agustus 2016



Joko Budianto  
NIM : 13.11.6897

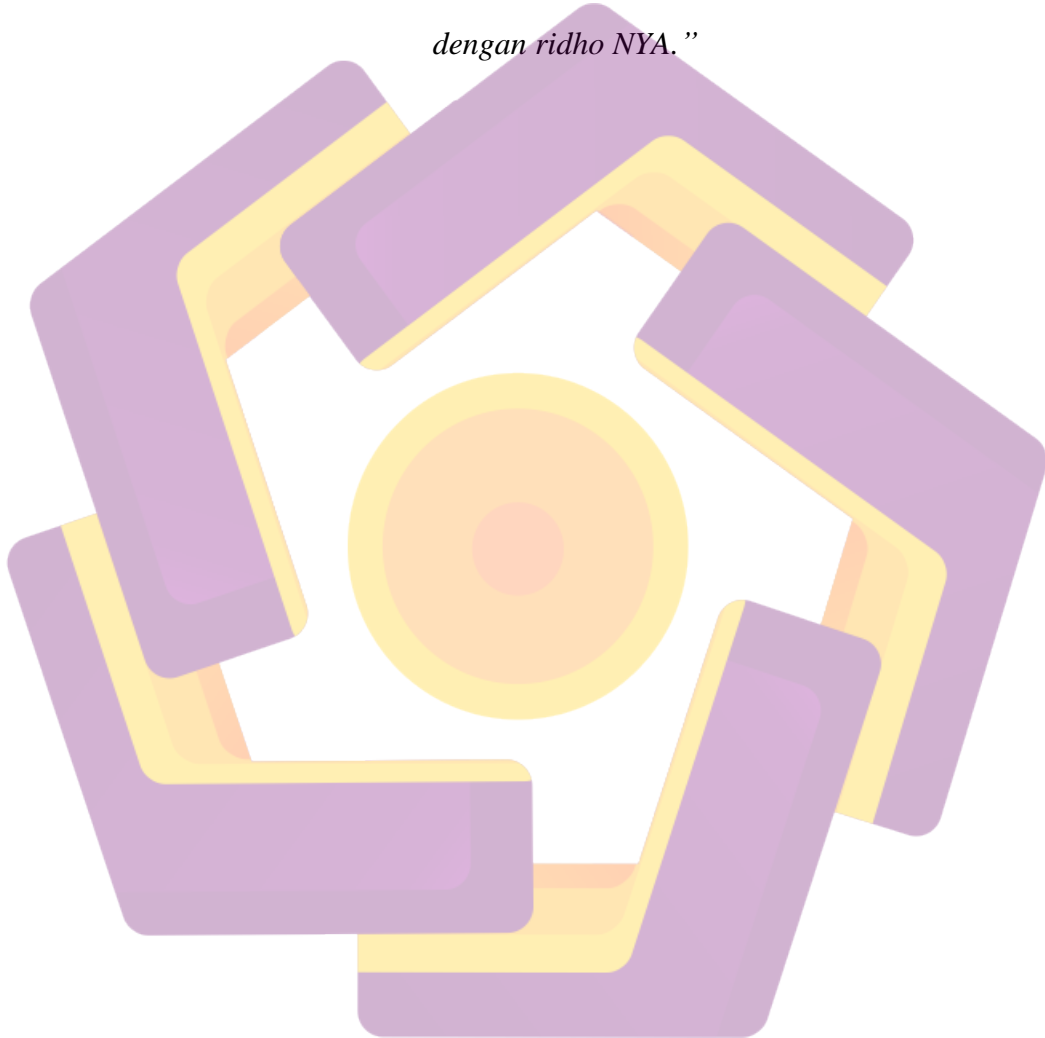
## HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

- Allah SWT atas rahmat, hidayah dan anugerah yang telah diberikan kepada kita semua .
- Ayah dan Mama yang telah memberikan doa dan dukungan yang tidak henti-hentinya sehingga saya dapat menyelesaikan seluruh proses pembuatan skripsi dan studi yang saya jalani.
- Keluarga Besar STMIK AMIKOM Yogyakarta atas bantuan dan informasinya.
- Barka Satya,m.Kom. selaku pembimbing skripsi, yang telah membimbing dan memberikan dukungan atas penyelesaian skripsi ini.
- Seluruh guru dan staff MTs Muhammadiyah Kasihan yang telah memberikan kesempatan dan dukungan dalam proses penelitian untuk penyelesain skripsi yang saya buat.
- Untuk semua teman-teman kelas 13 S1 TI 03 serta teman seperjuangan yang tidak pernah lelah untuk saling mendukung satu sama lain.
- Untuk Semua anak Kontrakan Maguwo, Arief, Regy, Abot, Nirwan, Kalis, Monok, Jo, Black, dan Ian yang selalu menyemangati.
- Untuk Fakhru Yuansa dan ibu Wahyuni Ribut Subekti yang telah banyak memberi masukan dan membantu mencari objek penelitian saya.
- Yusuf al amin, yang telah banyak sekali membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

## **MOTTO**

*“Tidak ada jalan pintas menuju SUKSES, nikmati prosesnya, hadapi setiap tantangan yang ada, bangun jika terjatuh, tidak kenal kata putus asa, selalu meminta ridho NYA maka kau akan mendapatkan kesuksesan yang sempurna dengan ridho NYA.”*



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT karena atas rahmat dan karuni-Nya saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan penuh semangat dan kerja keras sehingga dapat menghasilkan hasil yang memuaskan.

Dengan selesainya Skripsi berjudul *Perancangan dan pembuatan sistem informasi akademik berbasis website pada MTs Muhammadiyah Kasihan Bantul*. Dengan ini penyusun mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Sumanto dan Happy Anita sebagai orang tua yang dengan segala upaya baik doa dan dukungan langsung yang diberikan sehingga menguatkan dalam proses penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Prof. Dr. H.M Suyanto, MM. selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.
3. Bapak Barka satya, M.Kom selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan banyak masukan yang membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak Drs. Sudarmawan, MT. Selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta.
5. Seluruh guru dan staff MTs Muhammadiyah Kasihan Bantul yang telah bersedia dengan hati yang lapang memberikan izin penelitian dan serta dukungan yang telah diberikan.
6. Semua teman-teman yang telah mendukung dan doa yang telah diberikan.

Serta semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu. Akhir kata semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat yang banyak bagi pihak MTs Muhammdiyah Kasihan Bantul pada umumnya.

Yogyakarta, 25 Agustus 2016

Penyusun



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PENGESAHAN.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>MOTTO.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xix</b>
<b>INTSARI.....</b>	<b>xxi</b>
<b>ABSTRACT.. .....</b>	<b>xxii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
1.5 Metode Peneltian .....	4
1.6 Sistematikan Penulisan .....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORI.....</b>	<b>8</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	8
2.2 Konsep Dasar Sistem .....	8
2.2.1 Pengertian Sistem.....	9
2.2.2 Karakteristik Sistem.....	11
2.3 Konsep Dasar Informasi .....	12
2.3.1 Karakteristik Informasi.....	13

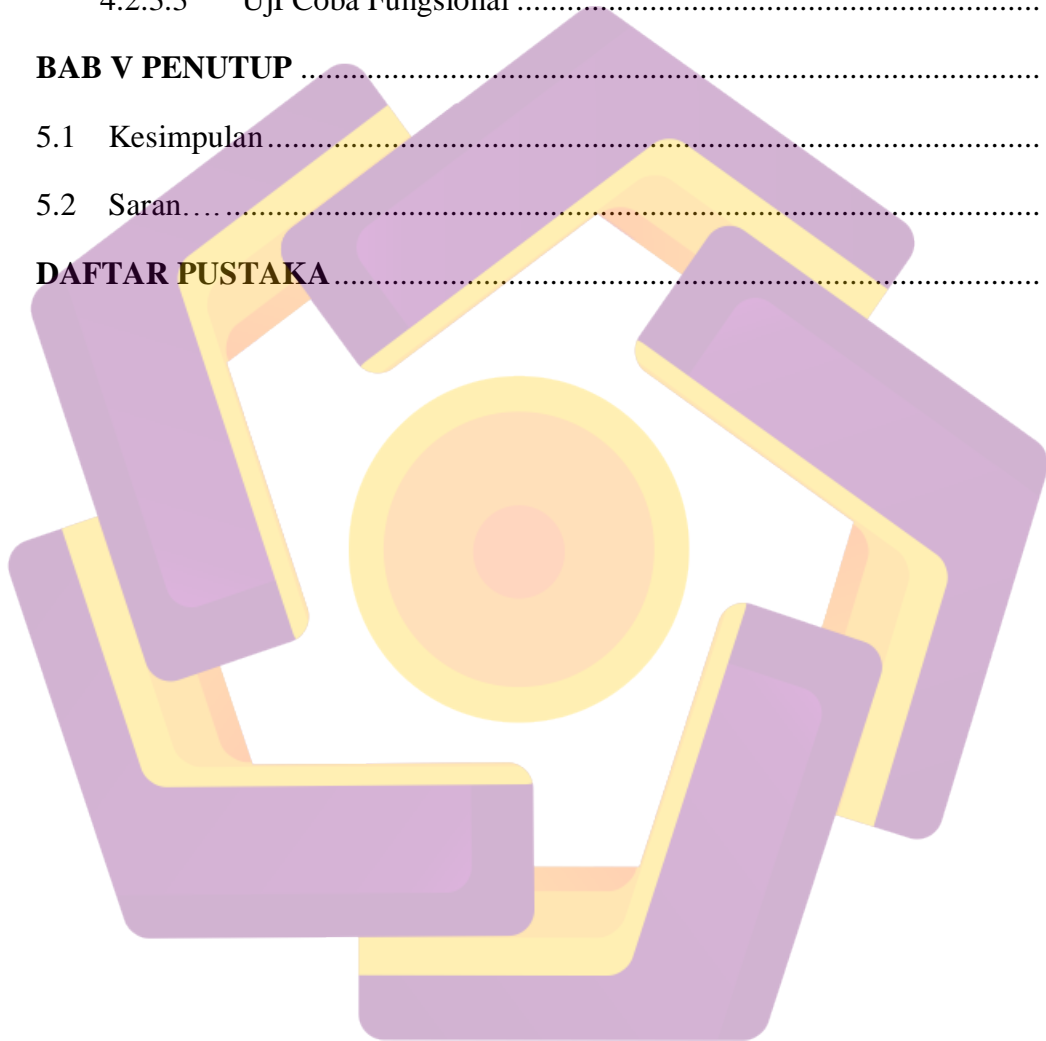
2.3.2	Kualitas Informasi.....	14
2.3.3	Nilai Informasi.....	14
2.4	Konsep Dasar Sistem Informasi.....	15
2.4.1	Definisi Sistem Informasi.....	15
2.4.2	Sistem Informasi.....	15
2.4.3	Komponen Sistem Informasi.....	16
2.5	Pengertian Analisis dan Perancangan Sistem.....	19
2.6	Metodologi Pengembangan Sistem.....	20
2.6.1	Identifikasi dan Seleksi Proyek.....	21
2.6.2	Inisiasi dan Perencanaan Proyek.....	21
2.6.3	Tahapan Analisis.....	22
2.6.4	Tahapan Desain.....	23
2.6.5	Implementasi.....	23
2.6.6	Pemeliharaan.....	24
2.7	Definisi Analisis Sistem.....	24
2.8	Definisi Desain Sistem.....	30
2.9	Pemodelan Proses.....	30
2.9.1	Proses Model.....	31
2.9.2	Flowchart.....	31
2.9.3	<i>Data Flow Diagram</i> .....	33
2.9.4	Menggambarakan Proses Bisnis Dengan DFD.....	36
2.10	Pemodelan Data.....	38
2.10.1	Data Model.....	38
2.10.2	<i>Entity Diagram Relationship</i> .....	38
2.10.3	Elemen-elemen ERD.....	38

2.11	Konsep Dasar Basis Data .....	42
2.11.1	Definisi Basis Data.....	42
2.12	Konsep Dasar Sistem Basis Data.....	43
2.12.1	Sistem Basis Data.....	43
2.13	Situs Web.....	44
2.14	Bahasa Pemograman yang Digunakan.....	46
2.14.1	<i>HTML</i> .....	46
2.14.2	<i>PHP</i> .....	47
2.14.3	Kelebihan–kelebihan <i>PHP</i> .....	48
2.14.4	<i>CSS</i> .....	48
2.14.5	<i>JavaScript</i> .....	49
2.14.6	<i>SQL (Structured Query Lanuage)</i> .....	50
2.15	Software yang Digunakan .....	50
2.15.1	<i>XAMPP</i> .....	50
2.15.2	<i>Apache</i> .....	51
2.15.3	<i>Web Browser</i> .....	51
2.15.3.1	<i>Mozilla Firefox</i> .....	51
2.15.4	<i>MySQL</i> .....	52
2.15.5	<i>Web Editor</i> .....	53
2.15.5.1	<i>Adobe Dreamweaver</i> .....	53
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM</b> .....		<b>55</b>
3.1	Tinjauan Umum .....	55
3.1.1	Gambaran Umum Lembaga.....	55
3.1.2	Visi dan Misi Sekolah .....	55
1.	Visi Sekolah.....	55

2.	Misi Sekolah .....	56
3.1.3	Tujuan Sekolah .....	56
3.1.4	Sarana Sekolah.....	57
3.1.5	Struktur Organisasi.....	59
3.1.6	Analisis Sistem.....	60
3.2	Identifikasi Masalah .....	60
3.2.1	Mengidentifikasi Masalah Yang Ada .....	60
3.2.2	Mengidentifikasi Penyebab Masalah .....	61
3.3	Analisis PIECES .....	61
3.3.1	Analisis Kinerja ( <i>Performance Sistem</i> ).....	61
3.3.2	Analisis Informasi ( <i>Information</i> ) .....	62
3.3.3	Analisis Ekonomi ( <i>Economy</i> ) .....	63
3.3.4	Analisis Pengendalian ( <i>Control</i> ).....	64
3.3.5	Analisis Efisiensi ( <i>Efficiency</i> ).....	65
3.3.6	Analisis Pelayanan .....	65
3.3.7	Analisis Kebutuhan Sistem.....	66
3.3.7.1	Kebutuhan Fungsional.....	66
3.3.7.2	Kebutuhan Non Fungsional .....	67
3.3.7.3	Kebutuhan Informasi.....	69
3.3.7.4	Kebutuhan Pengguna.....	70
3.3.8	Analisis Kelayakan Sistem .....	70
3.3.8.1	Kelayakan Teknologi .....	71
3.3.8.2	Kelayakan Hukum.....	71
3.3.8.3	Kelayakan Ekonomi .....	71
3.4	Perancangan Sistem .....	72

3.4.1	<i>Flowchart Sistem</i> .....	72
3.4.2	<i>Data Flow Diagram</i> .....	75
3.5	Perancangan Struktur Link .....	98
3.6	Perancangan <i>Interface</i> Antar Muka .....	98
3.6.1	Perancangan <i>Backend</i> Admin .....	99
3.6.2	Perancangan <i>Backend</i> Untuk Siswa Dan Guru.....	118
3.6.3	Perancangan <i>Frontend</i> .....	119
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN</b> .....		134
4.1	Implementasi Sistem .....	134
4.1.1	Implementasi Database.....	134
4.1.2	Implementasi <i>Interface</i> Program.....	149
4.1.2.1	Halaman Administrator .....	149
4.1.2.1.1	Login Administrator.....	149
4.1.2.1.2	Halaman Materi .....	150
4.1.2.1.3	Halaman Guru.....	151
4.1.2.1.4	Halaman Siswa.....	154
4.1.2.2	Halaman Siswa, Guru, dan Pengunjung.....	155
4.1.2.2.1	Halaman Utama .....	155
4.1.2.2.2	Halaman Login Siswa dan Guru .....	155
4.1.2.2.3	Halaman Unggah Materi .....	156
4.1.2.2.4	Halaman Unduh Materi.....	158
4.2	Pembahasan .....	158
4.2.1	Instalasi Basis Data .....	158
4.2.2	Tindak Lanjut Implementasi.....	162
4.2.2.1	Pemeliharaan Sistem .....	162

4.2.2.2	Pemeliharaan Data .....	162
4.2.3	Uji Coba Sistem .....	162
4.2.3.1	Uji Coba <i>White Box</i> .....	162
4.2.3.2	Uji Coba <i>Black Box</i> .....	163
4.2.3.3	Uji Coba Fungsional .....	165
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP</b> .....	<b>170</b>
5.1	Kesimpulan.....	170
5.2	Saran.....	171
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>172</b>



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model Sistem.....	9
Gambar 2.2 Model Hubungan Elemen-Elemen Sistem.....	10
Gambar 2.3 Konsep Sistem Informasi .....	16
Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	59
Gambar 3.2 <i>Flowchart</i> Sistem.....	74
Gambar 3.3 Diagram Konteks .....	76
Gambar 3.4 DFD Level 1 .....	77
Gambar 3.5 Level 2 Proses 1 (Admin).....	78
Gambar 3.6 DFD Level 2 Proses 2 (Materi).....	79
Gambar 3.7 Level 2 Proses 3 (Guru).....	80
Gambar 3.8 Level 2 Proses 4 (Guru Ajar).....	81
Gambar 3.9 DFD Level 2 Proses 5 (Mapel) .....	82
Gambar 3.10 Level 2 Proses 6 (tahun ajaran).....	82
Gambar 3.11 DFD Level 2 Proses 7 (semester) .....	83
Gambar 3.12 DFD Level 2 Proses 8 (kelas) .....	84
Gambar 3.13 DFD Level 2 Proses 9 (siswa kelas).....	84
Gambar 3.14 DFD Level 2 Proses 10 (siswa) .....	85
Gambar 3.15 DFD Level 2 Proses 11 (wali kelas).....	86
Gambar 3.16 DFD Level 2 Proses 12 (profil) .....	87
Gambar 3.17 DFD Level 2 Proses 13 (agenda) .....	87
Gambar 3.18 DFD Level 2 Proses 14 (PSB) .....	88
Gambar 3.19 DFD Level 2 Proses 15 (foto).....	88
Gambar 3.20 DFD Level 2 Proses 16 (Informasi) .....	89
Gambar 3.21 ERD.....	91

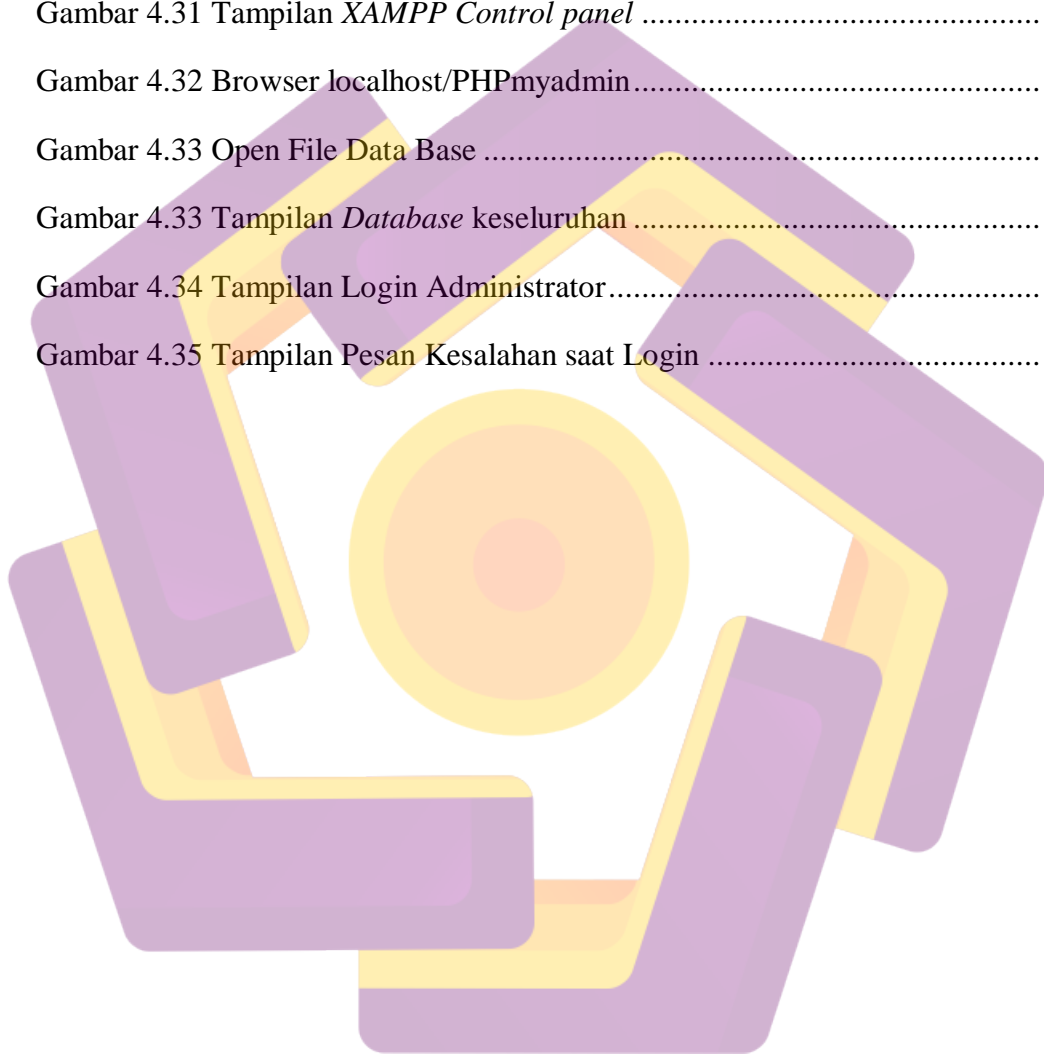
Gambar 3.22 Struktur Link.....	98
Gambar 3.23 Login Admin.....	99
Gambar 3.24 Menu Materi .....	100
Gambar 3.25 Menu Guru.....	101
Gambar 3.26 Menu Guru Ajar .....	102
Gambar 3.27 Menu Mapel.....	103
Gambar 3.28 Menu Tahun Ajaran .....	103
Gambar 3.29 Menu Semester.....	104
Gambar 3.30 Menu Kelas .....	104
Gambar 3.31 Menu Siswa .....	105
Gambar 3.32 Menu Guru Profil.....	105
Gambar 3.33 Menu Agenda.....	106
Gambar 3.34 Menu Foto.....	107
Gambar 3.35 Menu Informasi.....	107
Gambar 3.36 Menu PSB .....	108
Gambar 3.37 Menu Wali Kelas .....	108
Gambar 3.38 Menu Admin .....	109
Gambar 3.39 Form Materi .....	109
Gambar 3.40 Form Guru .....	110
Gambar 3.41 Form Guru Ajar.....	110
Gambar 3.42 Form Mapel .....	111
Gambar 3.43 Form Tahun Ajaran .....	111
Gambar 3.44 Form Semester .....	112
Gambar 3.45 Form Kelas.....	112
Gambar 3.46 Form Siswa Kelas .....	113



Gambar 3.47 Form Siswa .....	113
Gambar 3.48 Form Profil.....	114
Gambar 3.49 Form Agenda .....	114
Gambar 3.50 Form Foto .....	115
Gambar 3.51 Form Informasi .....	115
Gambar 3.52 Form PSB .....	116
Gambar 3.53 Form Wali Kelas .....	116
Gambar 3.54 Form Admin.....	117
Gambar 3.55 Tampilan Awal.....	118
Gambar 3.56 Menu Visi Misi .....	119
Gambar 3.57 Menu Sejarah Singkat .....	120
Gambar 3.58 Menu Struktur Organisasi.....	121
Gambar 3.59 Menu PSB.....	122
Gambar 3.60 Menu Info Siswa .....	123
Gambar 3.61 Menu Info Guru .....	124
Gambar 3.62 Menu Guru Ajar .....	125
Gambar 3.63 Menu Siswa Kelas.....	126
Gambar 3.64 Menu Wali Kelas .....	127
Gambar 3.65 Menu Profil Siswa.....	128
Gambar 3.66 Menu Profil Guru .....	129
Gambar 3.67 Menu Informasi.....	130
Gambar 3.68 Menu Materi .....	131
Gambar 3.69 Menu Download Materi .....	132
Gambar 3.70 Menu Agenda.....	133
Gambar 4.1 Tampilan <i>Designer Database</i> mtskasihan .....	135

Gambar 4.2 Tampilan Struktur Tabel admin.....	135
Gambar 4.3 Tampilan Struktur Tabel agenda .....	136
Gambar 4.4 Tampilan Struktur Tabel Foto .....	137
Gambar 4.5 Tampilan Struktur Tabel Guru_ajar.....	138
Gambar 4.6 Tampilan Struktur Tabel Info_Guru .....	139
Gambar 4.7 Tampilan Struktur Tabel Informasi .....	140
Gambar 4.8 Tampilan Struktur Tabel Kelas .....	141
Gambar 4.9 Tampilan Struktur Tabel Mapel .....	141
Gambar 4.10 Tampilan Struktur Tabel Materi .....	142
Gambar 4.11 Tampilan Struktur Tabel profil.....	143
Gambar 4.12 Tampilan Struktur Tabel PSB .....	144
Gambar 4.13 Tampilan Struktur Tabel Semester .....	145
Gambar 4.14 Tampilan Struktur Tabel Siswa .....	145
Gambar 4.15 Tampilan Struktur Tabel Siswa_kelas .....	146
Gambar 4.16 Tampilan Struktur Tabel Tahun_ajar .....	147
Gambar 4.17 Tampilan Struktur Tabel Wali.....	148
Gambar 4.18 Tampilan Menu Login Admnistratror.....	149
Gambar 4.19 Tampilan Halaman Materi .....	150
Gambar 4.20 Tampilan Form Tambah Materi .....	150
Gambar 4.21 Tampilan Halaman Guru.....	151
Gambar 4.22 Tampilan Form Tambah Guru.....	152
Gambar 4.23 Tampilan Form Edit Guru .....	153
Gambar 4.24 Tampilan Halaman Siswa .....	154
Gambar 4.25 Tampilan Hapus Siswa.....	154
Gambar 4.26 Tampilan Halaman Utama .....	155

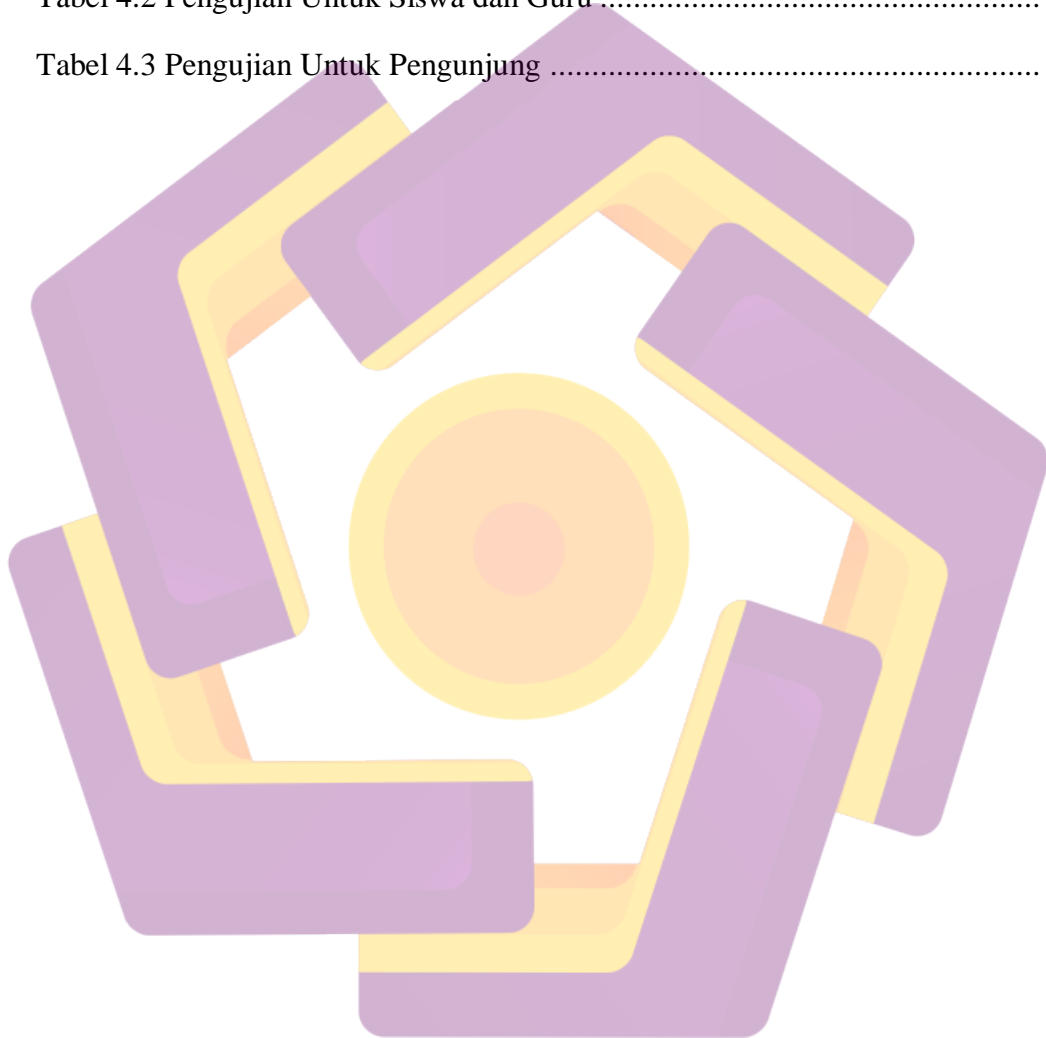
Gambar 4.27 Tampilan Login Siswa dan Guru .....	156
Gambar 4.28 Tampilan unggah materi guru .....	157
Gambar 4.29 Tampilan <i>Validate</i> file Unggah .....	157
Gambar 4.30 Tampilan unduh materi siswa.....	158
Gambar 4.31 Tampilan <i>XAMPP Control panel</i> .....	159
Gambar 4.32 Browser localhost/PHPmyadmin.....	159
Gambar 4.33 Open File Data Base .....	160
Gambar 4.33 Tampilan <i>Database</i> keseluruhan .....	161
Gambar 4.34 Tampilan Login Administrator.....	164
Gambar 4.35 Tampilan Pesan Kesalahan saat Login .....	164



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Flowchart .....	32
Tabel 2.2	Elemen-elemen dari DFD dan lambangnya.....	34
Tabel 2.3	Elemen-Elemen dari ERD .....	39
Tabel 3.1	Data Ruangn Lain.....	57
Tabel 3.2	Data Ruang Kantor.....	58
Tabel 3.3	Analisis Kinerja ( <i>Performance Sistem</i> ).....	61
Tabel 3.4	Analisis Informasi ( <i>Information</i> ) .....	62
Tabel 3.5	Analisis Ekonomi ( <i>Economy</i> ) .....	63
Tabel 3.6	Analisis Pengendalian ( <i>Control</i> ).....	64
Tabel 3.7	Analisis Efisiensi ( <i>Efficiency</i> ).....	65
Tabel 3.8	Analisis Pelayanan ( <i>Service</i> ) .....	66
Tabel 3.9	Admin.....	92
Tabel 3.10	Materi .....	92
Tabel 3.11	Guru.....	93
Tabel 3.12	Guru_Ajar .....	93
Tabel 3.13	Mapel.....	93
Tabel 3.14	Tahun_Ajaran .....	94
Tabel 3.15	Semester.....	94
Tabel 3.16	Kelas .....	94
Tabel 3.17	Siswa_Kelas.....	95
Tabel 3.18	Siswa .....	95
Tabel 3.19	Profil.....	96
Tabel 3.20	Agenda.....	96
Tabel 3.21	Foto.....	96

Tabel 3.22	Informasi.....	97
Tabel 3.23	PSB.....	97
Tabel 3.24	Wali.....	97
Tabel 4.1	Pengujian Untuk Admin.....	165
Tabel 4.2	Pengujian Untuk Siswa dan Guru.....	167
Tabel 4.3	Pengujian Untuk Pengunjung.....	169



## INTSARI

MTs Muhammadiyah Kasihan Bantul adalah salah satu Madrasah Tsanawiyah di kabupaten Bantul. Letaknya yang berdekatan dengan kota kabupaten bantul, membuat sekolah ini memiliki potensi untuk menjadi salah satu sekolah populer yang ada di wilayah kabupaten bantul.

MTs Muhammadiyah Kasihan Bantul dalam penyampaian informasi Akademik masih secara manual, seperti pemberian informasi dan pengumuman kepada setiap karyawan sekolah siswa dan guru-guru di dalam lingkungan sekolah. Oleh karena itu dibangun website MTs Muhammadiyah Kasihan Bantul.

Pada website tersebut berisi fitur atau menu yang akan dibuat meliputi :Home yaitu tampilan awal website. Profil berisi visi dan misi sekolah, sejarah singkat, struktur organisasi, dan sarana sekolah. Guru berisi info guru dan guru ajar. Siswa berisi info siswa dan siswa kelas. Fitur berisi foto, informasi, agenda. Akademik berisi E-learning dan mapel. PSB berisi info pendaftaran siswa baru.

**Kata Kunci** : Website, sistem informasi akademik.



## ABSTRACT

MTs Muhammadiyah Kasihan Bantul is one of the Madrasah Tsanawiyah in the district of Bantul . It is adjacent to the town of Bantul district , making this school has the potential to become one of the popular schools in the district of Bantul .

MTs Muhammadiyah Kasihan bantul in the delivery of academic information was manually , such as the provision of information and announcements for every employee of the school students and teachers in the school environment. Therefore built MTs Muhammadiyah Kasihan Bantul website:

Home the initial appearance of the website. Profile contains the vision and mission of the school, a brief history, organizational structure, and school facilities. Teacher contains info teachers and teaching. Students contains information students and graders. Features photos, information, agenda. Academic E-learning and maple. PSB contains new student registration info.

Keywords: Website, academic information system

