

**APLIKASI PELAYANAN INFORMASI PENDAFTARAN PADA
BIMBINGAN BELAJAR GANESHA OPERATION UNIT BURLIAN KM 9
BERBASIS WEBSITE**



LAPORAN AKHIR

**Disusun untuk memenuhi syarat menyelesaikan
Pendidikan Diploma III Jurusan Manajemen Informatika
Politeknik Negeri Sriwijaya**

Oleh:

**Rahmi
0616 3080 0617**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2019**

 <p>KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Fax. 0711-365918 Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id</p>	
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR (LA)	

Nama : Rahmi
 NPM : 061630800617
 Jurusan : Manajemen Informatika
 Program Studi : Manajemen Informatika
 Judul Laporan Akhir : **Aplikasi Pelayanan Informasi Pendaftaran
 Pada Bimbingan Belajar Ganesha Operation
 Unit Burlian Km 9 Berbasis Website**

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 17 Juli 2019

Dihadapan Tim Pengujian Jurusan Manajemen Informatika

Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, Juli 2019

Tim Pembimbing :

Pembimbing I,



Muhammad Aris Ganiardi, S.St., MT.
NIP. 19810114201212001

Pembimbing II,



Desi Apriyanty, SE, M.Si
NIP. 197304292005012001

Mengetahui,
 Ketua Jurusan Manajemen Informatika



Indra Satriadi, S.T., M.Kom.
NIP. 197211162000031002



Lembar Pengesahan Judul Laporan Akhir

Nama : Rahmi
NIM : 061630800617
Jurusan : Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Aplikasi Pelayanan Informasi Pendaftaran pada Bimbingan Belajar Ganesha Operation Unit Burlian KM 9 Berbasis Website.

Palembang, 9 April 2019

Tim Pembimbing :

Pembimbing I.

Muhammad Aris Ganiardi, S.Si., MT
NIP. 198101142012121001

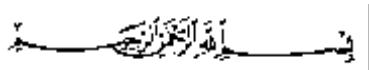
Pembimbing II

Desi Apriyanty, SE, M.Si
NIP. 197304292005012001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Indra Satriadi, S.T., M.Kom
NIP. 197211162000031002

KATA PENGANTAR



Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya sehingga kami dapat melaksanakan Laporan Akhir yang berjudul “ APLIKASI PELAYANAN INFORMASI PENDAFTARAN PADA BIMBINGAN BELAJAR GANESHA OPERATION UNIT BURLIAN KM 9 BERBASIS WEBSITE” ini dengan tepat waktu dan tanpa adanya halangan yang berarti.

Laporan Akhir ini disusun berdasarkan apa yang telah kami lakukan pada saat dilapangan yakni bertempat di Bimbingan Belajar Ganesha Operation Unit Burlian Km 9 Palembang yang beralamat di Jln.Kolonel H.Burlian Km 9,Kebun Bunga,Sukarami, Palembang, Sumatera Selatan. Dengan waktu pelaksanaan dari tanggal 1 April – 30 Mei 2019.

Laporan Akhir ini disusun untuk memenuhi kurikulum dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang. Dalam kesempatan ini juga, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah mendukung dan membantu dalam penyusunan laporan akhir ini khususnya kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang .
2. Bapak Carlos RS, S.T., M.T. selaku Pembantu Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Bapak Aladin, S.E., M.Si., Ak., Ca. selaku Pembantu Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T. selaku Pembantu Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
5. Bapak Drs. Zakaria, M.Pd. selaku Pembantu Direktur IV Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

6. Bapak Indra Satriadi, S.T., M.Kom. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
7. Bapak Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom. selaku Kaprodi DIV Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
8. Bapak Meivi Kusnandar, S.Kom., M.Kom. selaku sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
9. Bapak Muhammad Aris Ganiardi, S.Si., MT. selaku Dosen Pembimbing I Laporan Akhir di Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah memberikan bimbingan, bantuan dan arahan kepada kami dalam penyusunan Laporan Akhir ini..
10. Ibu Desi Apriyanti, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing II Laporan Akhir di Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah memberikan bimbingan, bantuan dan arahan kepada kami dalam penyusunan Laporan Akhir ini.
11. Ibu Puji Agustina, S.Pd. selaku Kepala Unit ganesha operation unit burlian km 9 Palembang.
12. Kedua orang tua tercinta yang senantiasa memberikan doa dan semangat, dukungan serta saran yang sangat bermanfaat agar terus melakukan yang terbaik.

Penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat khususnya bagi kami dan bagi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya Jurusan Manajemen Informatika pada umumnya serta dapat memberikan masukan pikiran dalam rangka meningkatkan mutu dalam pembelajaran.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Laporan Akhir ini masih terdapat kesalahan dan kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan penulis yang akan datang.

Palembang, Juli 2019

Penulis

ABSTRAK

Ganesha Operation unit burlian km 9 merupakan salah satu bimbingan belajar yang ada di kota Palembang. Saat ini Ganesha Operation unit burlian km 9 memiliki sistem pendaftaran secara manual, dimana calonsiswa dan orang tua siswa harus datang langsung ke tempat bimbingan belajar untuk mencari informasi pendaftaran,biaya pendaftaran dan paket bimbingan belajar yang ada. Melihat hal ini penulis ingin membuat suatu aplikasi pelayanan informasi pendaftaran membantu dan mempermudah calon siswa dan orang tua siswa dalam mendapatkan informasi mengenai pendaftaran, biaya, dan paket bimbingan belajar. Berdasarkan permasalahan di atas maka perlu dirancang suatu aplikasi yang menggunakan bahasa pemrograman *PHP*,*sublime* sebagai media untuk menuliskan *coding*, *PhpMyAdmin* sebagai media penyimpanan database,*microsoft visio*sebagai media untuk mendesain tampilan diagram.Dengan dibuatnya aplikasi ini, penulis berharap aplikasi ini dapat mempermudah calon siswa dan orangtua siswa dalam mendapatkan informasi pendaftaran, biaya pendaftaran, dan paket bimbingan belajar yang dapat langsung dicetak.

Kata Kunci: Aplikasi, Pelayanan, Informasi, Pendaftaran.

ABSTRACT

Ganesha Operation burlian km 9 unit is one of the tutoring in Palembang. At present, the Ganesha Operation Unit Burlian 9 has a manual registration system, where prospective students and parents must come directly to the tutoring place to look for registration information, registration fees and existing tutoring packages. Seeing this, the writer wants to make an application for registration information service help and facilitate prospective students and parents of students in getting information about registration, fees, and tutoring packages. Based on the above problems, it is necessary to design an application that uses *PHP* programming language, *sublime* as a medium for writing coding, *PhpMyAdmin* as a database storage media, *Microsoft Visio* as a medium for designing diagram displays. With the making of this application, the authors hope this application can facilitate prospective students and parents of students in getting registration information, registration fees, and tutoring packages that can be directly printed.

Keywords: Application, Service, Information, Registration.

MOTTO DAN PERSEMBERAHAN

Motto:

“ Dan kami jadikan di depan mereka penghalang, juga di belakang mereka, dan kami tutup (mata) mereka, sehingga mereka tidak dapat melihat ”

(Q.S. Yaasiin: 9)

Ku Persembahkan Kepada:

- ❖ *Kedua Orangtuaku, tersayang dan tercinta Nuraidah dan almarhum bapak ku Zulkifli, terimakasih atas usaha dan doa-doa yang selalu kalian berikan kepada ku dan terima kasih sudah menjadi penyemangat dan alasanku untuk tetap berjuang*
- ❖ *Kakak-Kakakku,yang selalu mengganggu dan menyemangatiku*
- ❖ *Teman diskusi dan begadangku, Risqi. Terimakasih atas kehadiranmu, yang selalu menjadi tempat ku berbagi, berkeluh kesah, sekaligus tempat mengadu atas susah senang dalam menyelesaikan laporan akhir ini*
- ❖ *Bapak M.Aris Garniard S.Si, M.T sebagai dosen pembimbing I*
- ❖ *Ibu Desi Apriyanty, S.E., M.Si sebagai dosen pembimbing II*
- ❖ *Semua Teman-Temanku dikelas 6.IB 2016*
- ❖ *Semua Pegawai Ganeshha Operation unit bursian kgn 9 Palembang*
- ❖ *Semua Teman-Teman Dan Adik-Adik Bidikmisi POLSRI.*

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN DEPAN	i
LEMBAR PENGESAHAN LA	ii
MOTTO DAN PERSEMPAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR TABEL	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penulisan.....	3
1.5 Manfaat Penulisan.....	3
1.6 Metodologi Penelitian Laporan Akhir	3
1.6.1 Lokasi Pengumpulan Data	3
1.6.2 Teknik Pengumpulan Data.....	3
1.6.2.1 Data Primer	4
1.6.2.2 Data Sekunder.....	4
1.7 Sistematika Penulisan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Teori Umum	6
2.1.1 Pengertian Perangkat Lunak.....	6
2.1.2 Pengertian Komputer.....	6
2.1.3 Pengertian Data.....	7
2.1.4 Pengertian Basisdata.....	7
2.1.5 Pengertian Aplikasi.....	8

2.2 Teori Khusus	8
2.2.1 UML	8
2.2.2 Diagram UML	9
2.2.3 Use Case Diagram	11
2.2.4 Class Diagram	13
2.2.5 Activity Diagram	14
2.2.6 Squence Diagram.....	16
2.3 Teori Judul	17
2.3.1 Pengertian Aplikasi.....	17
2.3.2 Pengertian Pelayanan.....	17
2.3.3 Pengertian Informasi	18
2.3.4 Pengertian Pendaftaran	18
2.3.5 Pengertian Bimbingan	18
2.3.6 Pengertian Belajar	18
2.3.7 Pengertian Bimbingan Belajar.....	19
2.3.8 Pengertian Aplikasi pelayanan informasi pendafran pada bimbingan belajar ganesha operation unit burlian.....	19
2.4 Teori Program	19
2.4.1 Pengertian <i>MySQL</i>	20
2.4.2 Pengertian HTML.....	20
2.4.3 Pengertian <i>PHP</i>	21
2.4.4 Pengertian <i>XAMPP</i>	21
2.4.5 Pengertian Website.....	21
BAB III GAMBARAN UMUM INSTANSI	22
3.1 Sejarah Singkat ganesha operation unit burlian km 9.....	23
3.2 Visi, Misi dan Motto ganesha operation unit burlian km 9	23
3.2.1 Visi Instansi	24
3.2.2 Misi Instansi.....	24
3.2.3 Motto Instansi	24
3.3 Makna logo ganesha operation unit burlian km 9.....	24
3.4 Struktur logo ganesha operation unit burlian km 9.....	25

3.5 Value logo ganesha operation unit burlian km 9	26
3.6 Sapta pesona keunggulan Makna logo ganesha operation unit burlian km 9	27
3.7 The GO (Ganesha Operation) way for success ganesha operation unit burlian km 9.....	28
3.8 Cara kerja otak kiri dan kanan pada revolousi belajar ganesha operation unit burlian km 9.....	29
3.9 Sistem yang berjalan saat ini pada bimbingan ganesha operation unit burlian km 9.....	30
3.9 Sistem yang diusulkan pada bimbingan ganesha operation unit burlian km 9.....	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1 Analisis kebutuhan perangkat lunak	31
4.1.1 Penyelidikan awal	31
4.1.2 Prosedur system yang diterapkan	32
4.1.3 Studi Kelayakan	33
4.1.4 Tempat dan waktu penelitian	33
4.1.4.1 Alat dan bahan	34
4.2 Desain Sistem.....	34
4.2.1 Diagram use case	35
4.2.1.1 Definisi actor pada use case	36
4.2.1.2 Definisi use case	38
4.2.1.3 Skenario use case	38
4.2.1.3.1 Skenario use case sign up	38
4.2.1.3.2 Skenario use case login	39
4.2.1.3.3 Skenario use case pengolahan layanan informasi pendaftaran	39
4.2.1.3.4 Skenario use case mengupload layanan informasi pendaftaran	40
4.2.1.3.5 Skenario use case membuka dan melihat layanan informasi pendaftaran	41

4.2.1.3.6 Skenario use case menghubungi admin jika memiliki pertanyaan	41
4.2.1.3.7 Skenario use case melihat pertanyaan.....	42
4.2.1.3.8 Skenario use case merespon pertanyaan.....	42
4.2.1.3.9 Skenario use case laporan.....	43
4.2.2 Diagram Activity	44
4.2.2.1. Diagram Activity Sign Up	44
4.2.2.2. Diagram Activity Login.....	45
4.2.2.3. Diagram Activity Pengolahan Layanan Informasi Pendaftaran	46
4.2.2.4. Diagram Activity Mengupload Layanan Informasi Pendaftaran	47
4.2.2.5. Diagram Activity Membuka dan Melihat Layanan Informasi Pendaftaran	48
4.2.2.6. Diagram Activity Menghubungi Admin Jika Memiliki Pertanyaan	49
4.2.2.7. Diagram Activity Melihat Pertanyaan	50
4.2.2.8. Diagram Activity Merespon Pertanyaan.....	51
4.2.2.9. Diagram Activity Laporan	52
4.2.2.10. Diagram Activity Admin	53
4.2.2.11. Diagram Activity Calon Siswa	54
4.2.2.12. Diagram Activity Kepala Unit	55
4.2.3 Diagram Squence	56
4.2.3.1. Diagram Squence Sign Up.....	56
4.2.3.2. Diagram Squence Login	57
4.2.3.3. Diagram Squence Pengolahan Layanan Informasi Pendaftaran	58
4.2.3.4. Diagram Squence Mengupload Layanan Informasi Pendaftaran	59
4.2.3.5. Diagram Squence Membuka dan Melihat Layanan Informasi Pendaftaran	60

4.2.3.6. Diagram Squence Menghubungi Admin Jika Memiliki Pertanyaan	61
4.2.3.7. Diagram Squence Melihat Pertanyaan.....	62
4.2.3.8. Diagram Squence Merespon Pertanyaan	63
4.2.3.9. Diagram Squence Laporan.....	64
4.2.4 Diagram Kelas	65
4.2.5 Kamus Data.....	66
4.2.6 Desain File	66
4.2.6.1 Membuat Tabel	66
4.2.7 Rancangan Tampilan Aplikasi.....	67
4.2.7.1 Rancangan Halaman Beranda	67
4.2.7.2 Rancangan Halaman Kategori Sekolah Dasar (SD) .	68
4.2.7.3 Rancangan Halaman Kategori Sekolah Menegah Pertama (SMP).....	69
4.2.7.4 Rancangan Halaman Kategori Sekolah Menegah Atas (SMA)	70
4.2.7.5 Rancangan Halaman Data Siswa	71
4.2.7.6 Rancangan Halaman Login.....	72
4.2.7.7 Rancangan Halaman Register	73
4.2.7.8 Rancangan Halaman Pertanyaan.....	74
4.2.8 Desain Tampilan Admin	75
4.2.8.1 Desain Tampilan Halaman Login	75
4.2.8.2 Desain Tampilan Halaman Login Berhasil.....	75
4.2.8.3 Desain Tampilan Halaman Login Gagal.....	76
4.2.8.4 Desain Tampilan Halaman Logout	76
4.2.8.5 Desain Tampilan Halaman Setelah Login	77
4.2.8.6 Desain Tampilan Halaman Beranda	78
4.2.8.7 Desain Tampilan Halaman Kategori Sekolah Dasar (SD).....	79
4.2.8.8 Desain Tampilan Halaman Kategori Sekolah Menengah Pertama (SMP).....	80

4.2.8.9 Desain Tampilan Halaman Kategori Sekolah Menengah Atas (SMA).....	81
4.2.8.10 Desain Tampilan Halaman Data Login.....	82
4.2.8.11 Desain Tampilan Halaman Data Register.....	83
4.2.8.12 Desain Tampilan Halaman Data Siswa.....	84
4.2.8.13 Desain Tampilan Halaman Pembayaran Tunai.....	85
4.2.8.14 Desain Tampilan Halaman Pembayaran Cicilan	86
4.2.8.15 Desain Tampilan Pertanyaan	87
4.2.8.16 Desain Tampilan Jawaban	88
4.2.9 Tampilan Aplikasi Website.....	89
4.2.9.1 Tampilan Aplikasi Website Beranda	90
4.2.9.2 Tampilan Aplikasi Website Kategori Sekolah Dasar (SD)	90
4.2.9.3 Tampilan Aplikasi Website Kategori Sekolah Menengah Pertama (SMP).....	90
4.2.9.4 Tampilan Aplikasi Website Kategori Sekolah Menengah Atas (SMA)	91
4.2.9.5 Tampilan Aplikasi Website Data Siswa	91
4.2.9.6 Tampilan Aplikasi Website Login	92
4.2.9.7 Tampilan Aplikasi Website Register	93
4.2.9.8 Tampilan Aplikasi Website Pertanyaan.....	94
4.2.10 Tampilan Website Admin	94
4.2.10.1 Tampilan Login Admin.....	94
4.2.10.2 Tampilan Beranda Admin.....	95
4.2.10.3 Tampilan Admin Kategori Sekolah Dasar (SD)	95
4.2.10.4 Tampilan Admin Kategori Sekolah Menengah Pertama (SMP).....	96
4.2.10.5 Tampilan Admin Kategori Sekolah Menengah Atas (SMA).....	96
4.2.10.6 Tampilan Admin Data Register	97
4.2.10.7 Tampilan Admin Data Siswa.....	97

4.2.10.8 Tampilan Admin Pembayaran Tunai	98
4.2.10.9 Tampilan Admin Pembayaran Cicilan.....	98
4.2.10.10 Tampilan Admin Pertanyaan	99
4.2.10.11 Tampilan Admin Jawab Pertanyaan	99
4.2.10.12 Tampilan Struktur Organisasi	100
4.3 Pengujian Sistem.....	102
4.4 Pemeliharaan Sistem.....	102
4.4.1 Pembahasan.....	103
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	105
5.1 Kesimpulan	106
5.2 Saran	107

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Diagram UML	8
Tabel 2.2 Simbol-Simbol Yang Ada Pada Diagram Use Case	11
Tabel 2.3 Simbol-Simbol Yang Ada Pada Diagram Class	13
Tabel 2.4 Simbol-Simbol Yang Ada Pada Diagram Activity	14
Tabel 2.5 Simbol-Simbol Yang Ada Pada Diagram Squence.....	16
Tabel 4.1 Studi Kelayakan	33
Tabel 4.2 Definisi Aktor	36
Tabel 4.3 Definisi Use Case	38
Tabel 4.4 Skenario Use Case Sign Up	38
Tabel 4.5 Skenario Use Case Login.....	39
Tabel 4.6 Skenario Use Case Pengolahan Layanan Informasi Pendaftaran ...	39
Tabel 4.7 Skenario Use Case Mengupload Layanan Informasi Pendaftaran..	40
Tabel 4.8 Skenario Use Case Membuka dan Melihat Layanan Informasi Pendaftaran.....	41
Tabel 4.9 Skenario Use Case Menghubungi Admin Jika Memiliki Pertanyaan	41
Tabel 4.10 Skenario Use Case Melihat Pertanyaan	42
Tabel 4.11 Skenario Use Case Merespon Pertanyaan.....	42
Tabel 4.12 Skenario Use Case Laporan	43
Tabel 4.13 Diagram Activity Sign Up	44
Tabel 4.14 Diagram Activity Login.....	45
Tabel 4.15 Diagram Activity Pengolahan Layanan Informasi Pendaftaran	46
Tabel 4.16 Diagram Activity Mengupload Layanan Informasi Pendaftaran....	47
Tabel 4.17 Diagram Activity Membuka Dan melihat Layanan Informasi Pendaftaran.....	48
Tabel 4.18 Diagram Activity Menghubungi Admin Jika Memiliki Pertanyaan	49
Tabel 4.19 Diagram Activity Melihat Pertanyaan	50
Tabel 4.20 Diagram Activity Merespon Pertanyaan.....	51
Tabel 4.21 Diagram Activity Laporan	52

Tabel 4.22 Diagram Activity Admin	53
Tabel 4.23 Diagram Activity Calon Siswa	54
Tabel 4.24 Diagram Activity Kepala Unit	55
Tabel 4.25 Diagram Squence Sign Up	56
Tabel 4.26 Diagram Squence Login.....	57
Tabel 4.27 Diagram Squence Pengolahan Layanan Informasi Pendaftaran	58
Tabel 4.28 Diagram Squence Mengupload Layanan Informasi Pendaftaran ...	59
Tabel 4.29 Diagram Squence Membuka Dan Melihat Layanan Informasi Pendaftaran.....	60
Tabel 4.30 Diagram Squence Menghubungi Admin Jika Memiliki Pertanyaan	61
Tabel 4.31 Diagram Squence Melihat Pertanyaan	62
Tabel 4.32 Diagram Squence Merespon Pertanyaan	63
Tabel 4.33 Diagram Squence Laporan	64
Tabel 4.34 Diagram Class	65
Tabel 4.35 Tampilan Tabel Admin	66
Tabel 4.36 Tampilan Tabel Calon Siswa	66

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Bentuk Logo Ganesha Operation Unit Burlian Km 9	24
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Ganesha Operation Unit Burlian Km 9	25
Gambar 3.3 Value Ganesha Operation Unit Burlian Km 9	26
Gambar 3.4 Sapta Pesona Keunggulan Ganesha Operation Unit Burlian Km 9.....	27
Gambar 3.5 The GO (Ganesha Operation) Way For Success GO Km 9 Unit Burlian.....	28
Gambar 3.6 Revolusi Belajar Ganesha Operation Unit Burlian Km 9	29
Gambar 4.1 Rancangan Halaman Beranda	67
Gambar 4.2 Rancangan Halaman Kategori Bimbingan Belajar Sekolah Dasar (SD).....	68
Gambar 4.3 Rancangan Halaman Kategori Bimbingan Belajar Sekolah Menengah Pertama (SMP).....	69
Gambar 4.4 Rancangan Halaman Kategori Bimbingan Belajar Sekolah Menengah Atas (SMA).....	70
Gambar 4.5 Rancangan Halaman Data Siswa.....	71
Gambar 4.6 Rancangan Halaman Data Login.....	72
Gambar 4.7 Rancangan Halaman Data Register.....	73
Gambar 4.8 Rancangan Halaman Data Pertanyaan	74
Gambar 4.9 Desain Halaman Login.....	75
Gambar 4.10 Desain Halaman Login Berhasil	75
Gambar 4.11 Desain Halaman Login Gagal	76
Gambar 4.12 Desain Halaman Logout.....	76
Gambar 4.13 Desain Halaman Setelah Login	77
Gambar 4.14 Desain Halaman Beranda	78
Gambar 4.15 Desain Halaman Kategori SD (Sekolah Dasar)	79
Gambar 4.16 Desain Halaman Kategori SMP (Sekolah Menengah Pertama).....	80
Gambar 4.17 Desain Halaman Kategori SMA (Sekolah Menengah Atas)	81

Gambar 4.18 Desain Halaman Data Login	82
Gambar 4.19 Desain Halaman Data Register	83
Gambar 4.20 Desain Halaman Data Siswa	84
Gambar 4.21 Desain Halaman Pembayaran Tunai	85
Gambar 4.22 Desain Halaman Pembayaran Cicilan	86
Gambar 4.23 Desain Halaman Pertanyaan.....	87
Gambar 4.24 Desain Halaman Jawaban.....	88
Gambar 4.25 Tampilan Beranda Aplikasi Website.....	90
Gambar 4.26 Tampilan Aplikasi Website Kategori Sekolah Dasar.....	90
Gambar 4.27 Tampilan Aplikasi Website Kategori Sekolah Menengah Pertama.....	90
Gambar 4.28 Tampilan Aplikasi Website Kategori Sekolah Menengah Atas	91
Gambar 4.29 Tampilan Aplikasi Data Siswa.....	91
Gambar 4.30 Tampilan Aplikasi Login	92
Gambar 4.31 Tampilan Aplikasi Register.....	93
Gambar 4.32 Tampilan Aplikasi Pertanyaan	94
Gambar 4.33 Tampilan Aplikasi Login Admin	94
Gambar 4.34 Tampilan Aplikasi Beranda Admin.....	95
Gambar 4.35 Tampilan Aplikasi Kategori Sekolah Dasar.....	95
Gambar 4.36 Tampilan Aplikasi Kategori Sekolah Menengah Pertama	96
Gambar 4.37 Tampilan Aplikasi Kategori Sekolah Menengah Atas	96
Gambar 4.38 Tampilan Aplikasi Data Register	97
Gambar 4.39 Tampilan Aplikasi Data Siswa.....	97
Gambar 4.40 Tampilan Aplikasi Pembayaran Tunai	98
Gambar 4.41 Tampilan Aplikasi Pembayaran Cicilan.....	98
Gambar 4.42 Tampilan Aplikasi Pertanyaan	99
Gambar 4.43 Tampilan Aplikasi Jawaban Pertanyaan	99
Gambar 4.44 Tampilan Aplikasi Struktur Organisasi.....	100

