

**SISTEM INFORMASI MANAGEMENT KEUANGAN
SD AISIYIAH FULLDAY PANDES
(Studi Kasus : SD Aisyiyah Fullday Pandes)**

TUGAS AKHIR



Disusun oleh:

ALVIAN NUGROHO	20.02.0520
HAFIIDH TEGUH SURYA PUTRA	20.02.0522
SEVINKA NIKO HARGITA SANDHI	20.02.0533
RAFLI RAMADHANI	20.02.0538

**PROGRAM DIPLOMA
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2023

**SISTEM INFORMASI MANAGEMENT KEUANGAN
SD AISIYIAH FULLDAY PANDES
(Studi Kasus : SD Aisyiyah Fullday Pandes)**

TUGAS AKHIR

Diajukan kepada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya Komputer pada jenjang Program Diploma – Program Studi Manajemen Informatika



Disusun oleh:

ALVIAN NUGROHO	20.02.0520
HAFIIDH TEGUH SURYA PUTRA	20.02.0522
SEVINKA NIKO HARGITA SANDHI	20.02.0533
RAFLI RAMADHANI	20.02.0538

**PROGRAM DIPLOMA
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

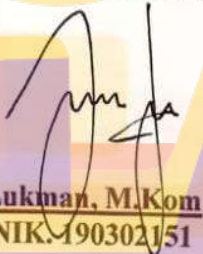
**SISTEM INFORMASI MANAGEMENT KEUANGAN
SD AISYIYAH FULLDAY PANDES**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

ALVIAN NUGROHO	20.02.0520
HAFIIDH TEGUH SURYA PUTRA	20.02.0522
SEVINKA NIKO HARGITA SANDHI	20.02.0533
RAFLI RAMADHANI	20.02.0538

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 5 Juli 2023

Dosen Pembimbing,


Lukman, M.Kom
NIK.190302151

HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
SISTEM INFORMASI MANAGEMENT
SD AISIYIAH FULLDAY PANDES

yang disusun dan diajukan oleh

ALVIAN NUGROHO

20.02.0520

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 20 Juli 2023

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Anggit Ferdita Nugraha, S.T., M.Eng
NIK. 190302480

Dina Mulina, M.Kom
NIK. 190302250

Tanda Tangan



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 20 Juli 2023

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302096

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama Mahasiswa : **Alvian Nugroho**

NIM : **20.02.0520**

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul berikut:

Sistem Informasi Management Keuangan SD Aisyiyah Fullday Pandes

Dosen Pembimbing : **Lukman, M.Kom**

1. Karya tulis ini adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Amikom Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penelitian **SAYA** sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari **Dosen** Pembimbing
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka pada karya tulis ini
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab **SAYA**, bukan tanggung jawab Universitas Amikom Yogyakarta
5. Pernyataan ini **SAYA** buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka **SAYA** bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK** dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi

Yogyakarta, 5 Juli 2023

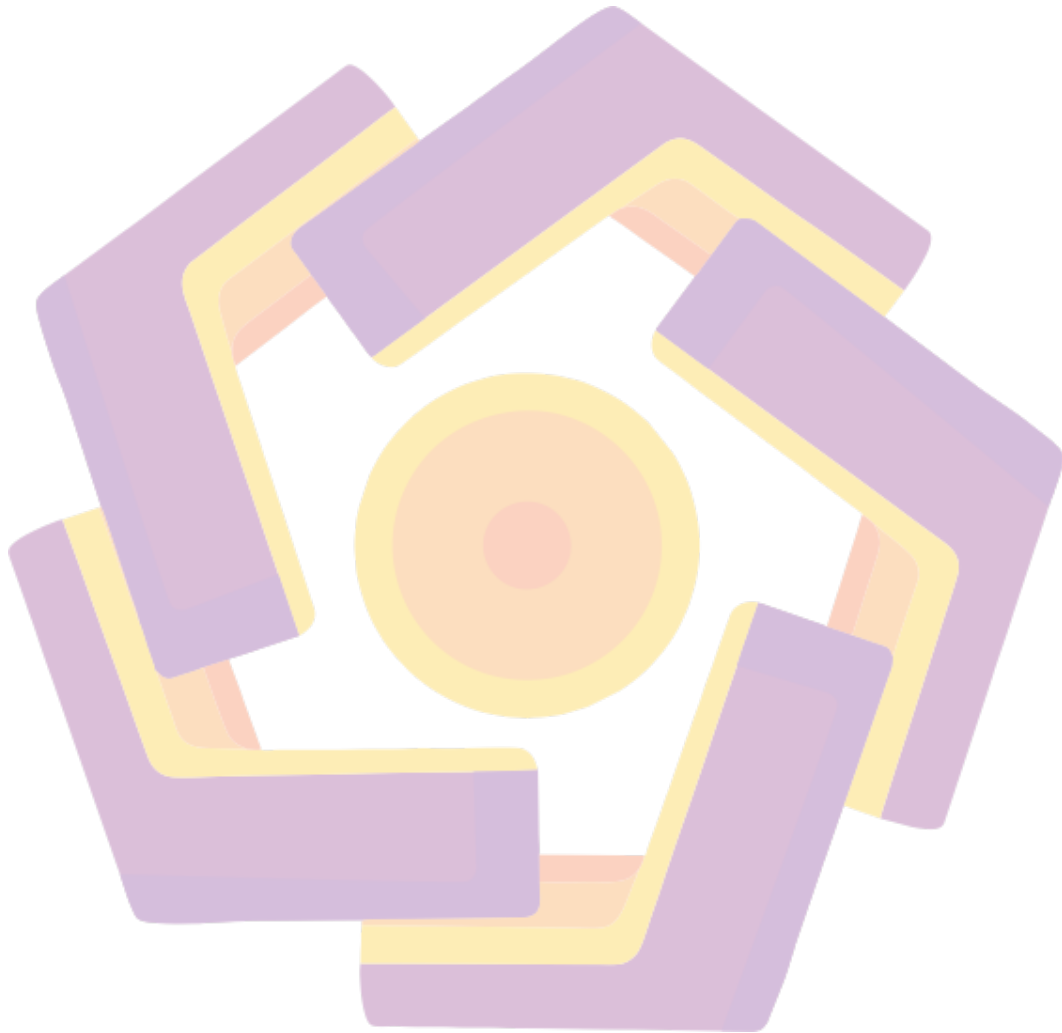
Yang Menyatakan,



Alvian Nugroho

HALAMAN MOTTO

“Hiduplah seakan-akan kamu akan mati hari esok dan belajarlh seolah kamu akan hidup selamanya.”



HALAMAN PERSEMBAHAN

Kami persembahkan Tugas Akhir (TA) ini untuk orang-orang yang selalu mendukung dan memberikan semangat untuk kami. Khusus kepada orang tua kami yang tiada henti selalu memberikan motivasi dan semangat untuk mewujudkan cita-cita, Dosen Pembimbing Bapak Lukman, M.Kom yang telah memberikan bimbingan dan juga memberi waktunya dalam membantu menyelesaikan Tugas Akhir ini. Kepada pihak SD Aisyiyah Fullday Pandes yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini hingga terselesaikan dengan baik. Serta teman-teman Magang, yang selalu memberi support dan memberi saran selama Tugas Akhir berjalan.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah Ta'ala yang telah memberikan banyak nikmat, terutama nikmat kesehatan dan kesempatan sehingga proses pembuatan tugas akhir ini dapat penulis laksanakan dengan baik. Begitupun atas rahmat Allah Swt tugas akhir dengan judul **“Sistem Management Keuangan SD Aisyiah Full Day Pandes Klaten”**.

Penulis menyadari banyak pihak yang membantu dan berkontribusi dalam terselesaikannya tugas akhir ini. Segala bentuk bantuan, baik berupa dukungan moril dan materil sangat membantu penulis dalam mengumpulkan semangat dan keinginan untuk menyelesaikan studi. Dengan demikian penulis ucapkan terima kasih dengan ketulusan hati kepada pihak-pihak yang telah membantu dan membimbing penulis selama menyusun Tugas Akhir, yakni kepada:

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, MM., selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Bapak Akhmad Dahlan, M.Kom selaku Ketua Program Studi Diploma III Manajemen Informatika.
3. Bapak Lukman M.Kom selaku Dosen Pembimbing Universitas Amikom Yogyakarta.
4. Ibu Desi Anggraini Mulyowati, S.Si. S.Pd selaku Kepala Sekolah SD Aisyiah Fullday Pandes.
5. Ibu Sukisni S.Pd selaku Pembimbing Lapangan di SD Aisyiah Fullday Pandes.
6. Seluruh Staff / Karyawan di SD Aisyiah Fullday Pandes yang telah memberikan bantuan selama kegiatan magang berlangsung.
7. Keluarga yang telah banyak memberikan motivasi dan semangat untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. Teman-teman yang telah banyak memberikan motivasi dan semangat untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Semoga Allah Ta'ala memberikan pahala yang berlimpah atas segala bentuk bantuan yang telah diberikan kepada penulis. Selain itu penulis juga berharap agar tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dari berbagai kalangan. Penulis kemudian mengucapkan permohonan maaf jika selama proses penyusunan tugas akhir banyak melakukan kesalahan, baik berbentuk lisan maupun tulisan, yang dilakukan secara disengaja maupun tidak disengaja. salam

Yogyakarta, 5 Juli 2023



Alvian Nugroho



DAFTAR ISI

TUGAS AKHIR.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
INTISARI.....	xxi
<i>ABSTRACT</i>	xxii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6

2.1	Referensi	6
2.2	Landasan Teori.....	12
2.2.1	Pengertian Sistem	12
2.2.2	Pengertian Informasi.....	13
2.2.3	Pengertian Sistem Informasi.....	13
2.2.4	Pengertian Manajemen	14
2.2.5	Pengertian Manajemen Keuangan	14
2.2.6	Database.....	15
2.2.7	Pengertian Web Browser	15
2.2.8	Pengertian HTML	16
2.2.9	Pengertian CSS	16
2.2.10	Pengertian Javascript	17
2.2.11	Pengertian PHP	17
2.2.12	Pengertian Bootstrap.....	18
2.2.13	Pengertian Codeigneter.....	18
2.2.14	Pengertian API.....	19
2.2.15	Software.....	19
2.2.16	Entity Relationship Diagram (ERD).....	22
2.2.17	Unified Modelling Language (UML)	23
2.2.18	Pengujian Sistem	26
2.2.19	Metode Pengembangan Sistem.....	29
2.2.20	Metode Pengumpulan Data.....	30

BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	32
3.1 Pendefinisian Permasalahan.....	32
3.1.1 Tinjauan Umum	32
3.2 Perencanaan Sistem	34
3.2.1 Perencanaan Kebutuhan.....	34
3.2.2 Desain Sistem	42
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	124
4.1 Implementasi.....	124
4.1.1 Implementasi Database	124
4.1.2 Implementasi Pemrograman	131
4.1.3 Tampilan Halaman Landing Page	132
4.1.4 Implementasi Halaman Admin	133
4.1.5 Tampilan Halaman Siswa	147
4.1.6 Tampilan Halaman Informasi Pembayaran Siswa.....	151
4.2 Pengujian.....	151
BAB V PENUTUP.....	157
5.1 Kesimpulan	157
5.2 Saran	157
DAFTAR PUSTAKA	158

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Perbandingan.....	8
Tabel 2. 2 Keterangan Simbol Entity Relationship Diagram (ERD) [26].....	22
Tabel 2. 3 Keterangan Simbol Use Case Diagram. [28]	23
Tabel 2. 4 Komponen atau Simbol pada Activity Diagram [29].....	25
Tabel 2. 5 Keterangan Simbol pada Squence Diagram [31]	25
Tabel 3. 1 Data Wawancara.....	35
Tabel 3. 2 Tabel Deskripsi Masalah	36
Tabel 3. 3 Tabel Solusi yang Diusulkan	37
Tabel 3. 4 Kebutuhan Fingsional	40
Tabel 3. 5 Software Pendukung	41
Tabel 3. 6 Hardware Pendukung	41
Tabel 3. 7 Analisis Brainware	42
Tabel 3. 8 Deskripsi Use Case Login	45
Tabel 3. 9 Deskripsi Use Case Melihat jumlah pemasukan, pengeluaran, jumlah siswa aktif, dan papan informasi.....	46
Tabel 3. 10 Deskripsi Use Case Melihat Data Siswa	47
Tabel 3. 11 Deskripsi Use Case CRUD Data Siswa	48
Tabel 3. 12 Deskripsi Use Case Cetak Kartu Siswa.....	50
Tabel 3. 13 Deskripsi Use Case Cari Data Siswa.....	51
Tabel 3. 14 Deskripsi Use Case Melihat Data Kelas.....	51
Tabel 3. 15 Deskripsi Use Case CRUD Kelas	52

Tabel 3. 16 Deskripsi Cari Data Kelas	54
Tabel 3. 17 Deskripsi Use Case Melihat Data Tahun Ajaran.....	54
Tabel 3. 18 Deskripsi Use Case CRUD Data Tahun Ajaran.....	55
Tabel 3. 19 Deskripsi Use Case Cari Data Tahun Ajaran	57
Tabel 3. 20 Deskripsi Use Case Melihat Data Kenaikan Kelas	58
Tabel 3. 21 Deskripsi Use Case Edit Data Kenaikan Kelas	58
Tabel 3. 22 Deskripsi Use Case Melihat Data Kelulusan	60
Tabel 3. 23 Deskripsi Use Case Edit Data Kelulusan	60
Tabel 3. 24 Deskripsi Use Case Melihat Data Pos Keuangan.....	62
Tabel 3. 25 Deskripsi Use Case CRUD Data Pos Keuangan	62
Tabel 3. 26 Deskripsi Use Case Cari Data Pos Keuangan	64
Tabel 3. 27 Deskripsi Use Case Melihat Data Jenis Pembayaran.....	65
Tabel 3. 28 Deskripsi Use Case CRUD Data Jenis Pembayaran	66
Tabel 3. 29 Deskripsi Use Case Cari Data Jenis Pembayaran	68
Tabel 3. 30 Deskripsi Use Case Melihat dan Cari Data Pembayaran Siswa.....	69
Tabel 3. 31 Deskripsi Use Case Edit Data Pembayaran Siswa	69
Tabel 3. 32 Deskripsi Use Case Cetak Kwitansi Pembayaran.....	72
Tabel 3. 33 Deskripsi Use Case Melihat Data Pemasukan dan Pengeluaran	73
Tabel 3. 34 Deskripsi Use Case CRUD Data Pemasukan dan Pengeluaran	74
Tabel 3. 35 Deskripsi Use Case Melihat Data Rekapitulasi.....	76
Tabel 3. 36 Deskripsi Use Case Cetak Data Rekapitulasi.....	77
Tabel 3. 37 Deskripsi Use Case Cari Data Rekapitulasi	78
Tabel 3. 38 Deskripsi Use Case Cetak Data Laporan Keuangan	79

Tabel 3. 39 Deskripsi Use Case Melihat Data Management Pengguna	80
Tabel 3. 40 Deskripsi Use Case CRUD Data Management Pengguna	81
Tabel 3. 41 Deskripsi Use Case Melihat Data Pengaturan WEB.....	83
Tabel 3. 42 Deskripsi Use Case Edit Pengaturan WEB	84
Tabel 3. 43 Deskripsi Use Case Melihat Tagihan Pembayaran	85
Tabel 3. 44 Deskripsi Use Case Melihat Informmasi.....	86
Tabel 3. 45 Tabel Pembayaran Siswa Bebas.....	100
Tabel 3. 46 Tabel Pembayaran Siswa Bebas (system).....	101
Tabel 3. 47 Tabel Pembayaran Bulanan.....	101
Tabel 3. 48 Tabel Data Master - Kelas.....	102
Tabel 3. 49 Tabel Month	102
Tabel 3. 50 Tabel Pembayaran	103
Tabel 3. 51 Tabel Period	103
Tabel 3. 52 Tabel Pos Pembayaran	104
Tabel 3. 53 Tabel Siswa	104
Tabel 3. 54 Tabel Admin.....	105
Tabel 3. 55 Tabel User	106
Tabel 3. 56 Tabel Logs.....	106
Tabel 3. 57 Tabel Logs trx	106
Tabel 3. 58 Tabel Majors	107
Tabel 4. 1 Penilaian Uji Konten	156
Tabel 4. 2 Penilaian Uji Interface dan Usability	156

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Metode Pengujian System Menurut Roger S Presman [33]	27
Gambar 2. 2 Tahapan Rapid Alpplication Development (RAD)	29
Gambar 3. 1 Logo SD Aisiyah Fullday Pandes.....	32
Gambar 3. 2 Struktur Organisasi SD Aisiyah Fullday Pandes	33
Gambar 3. 3 Use case UML	43
Gambar 3. 4 Use Case Admin	44
Gambar 3. 5 Use Case Usser	45
Gambar 3. 6 Activity Diagram Pemasukan dan Pengeluaran	87
Gambar 3. 7 Activity Diagram Pembayaran	88
Gambar 3. 8 Activity Diagram Siswa.....	89
Gambar 3. 9 Activity Diagram Keuangan (Pos Keuangan)	90
Gambar 3. 10 Activity Diagram Keuangan (Jenis Pembayaran)	91
Gambar 3. 11 Squence Diagram Cari Data Pemasukan dan Pengeluaran.....	92
Gambar 3. 12 Squence Diagram Hapus Data Pemasukan dan Pengeluaran	92
Gambar 3. 13 Squence Diagram Hapus Data Keuangan (Jenis Pembayaran)	93
Gambar 3. 14 Squence Diagram Hapus Data Siswa	93
Gambar 3. 15 Squence Diagram Ubah Data Pemasukan dan Pengeluaran.....	94
Gambar 3. 16 Squence Diagram Cari Data Keuangan (Pos Keuangan)	94
Gambar 3. 17 Squence Diagram Cari Data Keuangan (Jenis Pembayaran).....	95
Gambar 3. 18 Squence Diagram Ubah Data Keuangan	95
Gambar 3. 19 Squence Diagram Ubah Data Keuangan	96

Gambar 3. 20	Sequence Diagram Tambah Data Keuangan (Pos Keuangan)	96
Gambar 3. 21	Sequence Diagram Tambah Data Keuangan (Jenis Pembayaran) .	97
Gambar 3. 22	Sequence Diagram Cari dan Edit Pembayaran.....	97
Gambar 3. 23	Sequence Diagram Cetak Kwitansi Pembayaran	98
Gambar 3. 24	Sequence Diagram Cari Data Siswa.....	98
Gambar 3. 25	Sequence Diagram Tambah Data Pemasukan dan Pengeluaran	99
Gambar 3. 26	Sequence Diagram Tambah Data Siswa.....	99
Gambar 3. 27	Sequence Diagram Ubah atau Edit Data Siswa.....	100
Gambar 3. 28	Relasi Database.....	108
Gambar 3. 29	Wireframe Landing Page	109
Gambar 3. 30	Wireframe Login Admin	110
Gambar 3. 31	Wireframe Tahun Pelajaran.....	111
Gambar 3. 32	Wireframe Kelas.....	111
Gambar 3. 33	Wireframe Siswa	112
Gambar 3. 34	Wireframe Kelulusan.....	112
Gambar 3. 35	Wireframe Kenaikan Kelas.....	113
Gambar 3. 36	Wireframe Pembayaran Siswa.....	114
Gambar 3. 37	Wireframe Pos Keuangan.....	115
Gambar 3. 38	Wireframe Jenis Pembayaran	115
Gambar 3. 39	Wireframe Pengeluaran	116
Gambar 3. 40	Wireframe Pemasukan.....	117
Gambar 3. 41	Wireframe Laporan Keuangan	118
Gambar 3. 42	Wireframe Rekapitulasi.....	118

Gambar 3. 43 Wireframe Informasi	119
Gambar 3. 44 Wireframe Pengaturan Sekolah	120
Gambar 3. 45 Wireframe Pengaturan Bulan	120
Gambar 3. 46 Wireframe Manajemen Pengguna	121
Gambar 3. 47 Wireframe Backup Data	121
Gambar 3. 48 Wireframe Dashboard User atau Siswa.....	122
Gambar 3. 49 Wireframe Informasi Pembayaran Siswa (tanpa login).....	123
Gambar 4. 1 Implementasi Tabel Pembayaran Siswa Bebas	124
Gambar 4. 2 Implementasi Tabel Pembayaran Siswa Bebas (system).....	125
Gambar 4. 3 Implementasi Tabel Pembayaran Bulanan	125
Gambar 4. 4 Implementasi Tabel Data Master - Kelas	126
Gambar 4. 5 Implementasi Tabel Bulan.....	126
Gambar 4. 6 Implementasi Tabel Payment	126
Gambar 4. 7 Implementasi Tabel Period.....	127
Gambar 4. 8 Implementasi Tabel Pos.....	127
Gambar 4. 9 Implementasi Tabel Student	128
Gambar 4. 10 Implementasi Tabel Admin	129
Gambar 4. 11 Implementasi Tabel User Role	129
Gambar 4. 12 Implementasi Tabel Logs	130
Gambar 4. 13 Implementasi Tabel Logs trx.....	130
Gambar 4. 14 Implementasi Tabel Majors	130
Gambar 4. 15 Script Pemrograman Login Admin.....	131
Gambar 4. 16 Script Pemrograman Login Admin.....	131

Gambar 4. 17 Script Pemrograman Login Admin.....	132
Gambar 4. 18 Implementasi Halaman Landing Page	132
Gambar 4. 19 Implementasi Halaman Login Admin	133
Gambar 4. 20 Implementasi Halaman Dashboard Admin.....	134
Gambar 4. 21 Implementasi Menu Data Master	134
Gambar 4. 22 Implementasi Halaman Tahun Pelajaran	135
Gambar 4. 23 Implementasi Halaman Kelas	135
Gambar 4. 24 Implementasi Halaman Siswa	136
Gambar 4. 25 Implementasi Halaman Kelulusan Siswa	136
Gambar 4. 26 Implementasi Halaman Kenaikan Kelas.....	137
Gambar 4. 27 Implementasi Halaman Pembayaran Siswa.....	138
Gambar 4. 28 Implementasi Menu Keuangan.....	139
Gambar 4. 29 Implementasi Halaman Pos Bayar.....	139
Gambar 4. 30 Implementasi Halaman Jenis Pembayaran	140
Gambar 4. 31 Implementasi Menu Pemasukan dan Pengeluaran	140
Gambar 4. 32 Implementasi Halaman Pengeluaran	141
Gambar 4. 33 Implementasi Halaman Pemasukkan.....	141
Gambar 4. 34 Implementasi Menu Laporan.....	142
Gambar 4. 35 Implementasi Halaman Laporan Keuangan.....	142
Gambar 4. 36 Implementasi Halaman Rekapitulasi	143
Gambar 4. 37 Implementasi Halaman Informasi	144
Gambar 4. 38 Implementasi Menu Pengaturan	144
Gambar 4. 39 Implementasi Halaman Pengaturan Sekolah	145

Gambar 4. 40 Implementasi Halaman Pengaturan Bulan	145
Gambar 4. 41 Implementasi Menu Pengaturan	146
Gambar 4. 42 Implementasi Halaman Backup data	146
Gambar 4. 43 Implementasi Halaman Login Siswa	147
Gambar 4. 44 Implementasi Halaman Dashboard Siswa	147
Gambar 4. 45 Implementasi halaman Profil siswa	148
Gambar 4. 46 Implementasi Halaman Edit Data Pribadi Siswa	148
Gambar 4. 47 Implementasi Halaman Edit Data Sekolah	149
Gambar 4. 48 Implementasi Halaman Edit Data Keluarga	149
Gambar 4. 49 Implementasi Halaman Ganti Password Siswa	150
Gambar 4. 50 Sign Out Siswa	150
Gambar 4. 51 Implementasi Halaman Informasi Pembayaran Siswa (tanpa login)	151
Gambar 4. 52 Hasil Kuesioner Uji Website Admin	152
Gambar 4. 53 Hasil Kuesioner Uji Website Admin	153
Gambar 4. 54 Hasil Kuesioner Uji Website User atau Siswa	154
Gambar 4. 55 Hasil Kuesioner Uji Website User atau Siswa	155

INTISARI

SD Aisyiyah Full Day Pandes merupakan sekolah dasar swasta yang dikelola oleh Yayasan Muhammadiyah yang beralamatkan di Kecamatan Wedi, Kabupaten Klaten, Provinsi Jawa Tengah. Pengelolaan sebuah instansi dari berbagai aspek menjadi salah satu strategi untuk mempertahankan kelangsungan instansi tersebut, termasuk SD Aisyiyah Full Day Pandes. Salah satu aspek yang harus mendapat perhatian adalah aspek management keuangan, management keuangan sendiri mencakup kegiatan yang tidak sederhana meliputi perencanaan, penganggaran, pengelolaan, pencatatan, dan pengendalian.

Management keuangan merupakan salah satu aspek penting bagi sebuah instansi untuk mempertahankan keberlangsungan berdirinya sebuah instansi. Permasalahan pada SD Aisyiyah Full Day Pandes saat ini adalah system pengelolaan keuangan khususnya pencatatan masih menggunakan cara manual yaitu tulis tangan, begitu juga dalam pengarsipan hanya menyimpan hard copynya saja. Tujuan dari penelitian ini adalah terciptanya sebuah aplikasi management keuangan bagi SD Aisyiyah Full Day Pandes guna mempermudah pekerjaan pengelola keuangan khususnya pencatatan dan pengarsipan.

Metode yang digunakan Peneliti adalah dengan melakukan wawancara, observasi, dan dokumentasi. Adapun metode pendekatan sistem yang digunakan peneliti adalah metode RAD dan menggunakan framework Codeigniteri. Dalam mengembangkan aplikasi website ini, peneliti menggunakan web server Apache dan Databse Management System dari My SQL yang terdapat dalam aplikasi XAMPP. Dengan adanya aplikasi Sistem Informasi Management Keuangan ini diharapkan dapat membantu pekerjaan benahara atau pengurus keuangan dari SD Aisyiyah Full Day Pandes.

Kata kunci: Management keuangan, sistem informasi, aplikasi, website

ABSTRACT

SD Aisyiyah Full Day Pandes is a private elementary school managed by the Muhammadiyah Foundation which is located in Wedi District, Klaten Regency, Central Java Province. Management of an institution from various aspects is one of the strategies to maintain the continuity of the institution, including SD Aisyiyah Full Day Pandes. One aspect that must receive attention is the aspect of financial management, financial management itself includes activities that are not simple including planning, budgeting, managing, recording, and controlling.

Financial management is an important aspect for an agency to maintain the continuity of the establishment of an agency. The problem at SD Aisyiyah Full Day Pandes today is that the financial management system, especially recording, still uses the manual method, namely handwriting, as well as in archiving, only keeping hard copies. The purpose of this research is to create a financial management application for SD Aisyiyah Full Day Pandes to facilitate the work of financial managers, especially recording and archiving.

The method used by researchers is to conduct interviews, observation, and documentation. The system approach method used by researchers is the RAD method and uses the Codeigniteri framework. In developing this website application, researchers used the Apache web server and the MySQL Database Management System contained in the XAMPP application. With the application of the Financial Management Information System, it is hoped that it can help the work of the treasurer or financial administrator of SD Aisyiyah Full Day Pandes.

Keyword: *Financial management, information systems, applications, websites*