

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

**TUGAS AKHIR**



Disusun oleh:

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

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

**2023**

**SISTEM INFORMASI MANAGEMENT KEUANGAN  
SD AISYIYAH 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:

<b>ALVIAN NUGROHO</b>	<b>20.02.0520</b>
<b>HAFIDH TEGUH SURYA PUTRA</b>	<b>20.02.0522</b>
<b>SEVINKA NIKO HARGITA SANDHI</b>	<b>20.02.0533</b>
<b>RAFLI RAMADHANI</b>	<b>20.02.0538</b>

**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

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

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

**Dosen Pembimbing,**



**Lukman, M.Kom**  
**NIK.1903021/51**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**TUGAS AKHIR**  
**SISTEM INFORMASI MANAGEMENT KEUANGAN**  
**SD AISYIYAH FULLDAY PANDES**

yang disusun dan diajukan oleh

**HAFIIDH TEGUH SURYA PUTRA**

**20.02.0522**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 26 Juli 2023



**Susunan Dewan Penguji**

**Nama Penguji**

**Wiji Widavani, M.Kom**  
NIK. 190302272

**Alfie Nur Rahmi, M.Kom**  
NIK. 190302240

**Tanda Tangan**

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer  
Tanggal 26 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** : Hafiidh Teguh Surya Putra  
**NIM** : 20.02.0522

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,



A handwritten signature in black ink is placed over a 10,000 Rupiah Indonesian postage stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text '10000', 'REPUBLIK INDONESIA', and 'METAL POSTAGE'. The serial number 'AP121AKX571058910' is visible at the bottom of the stamp.

Hafiidh Teguh Surya Putra

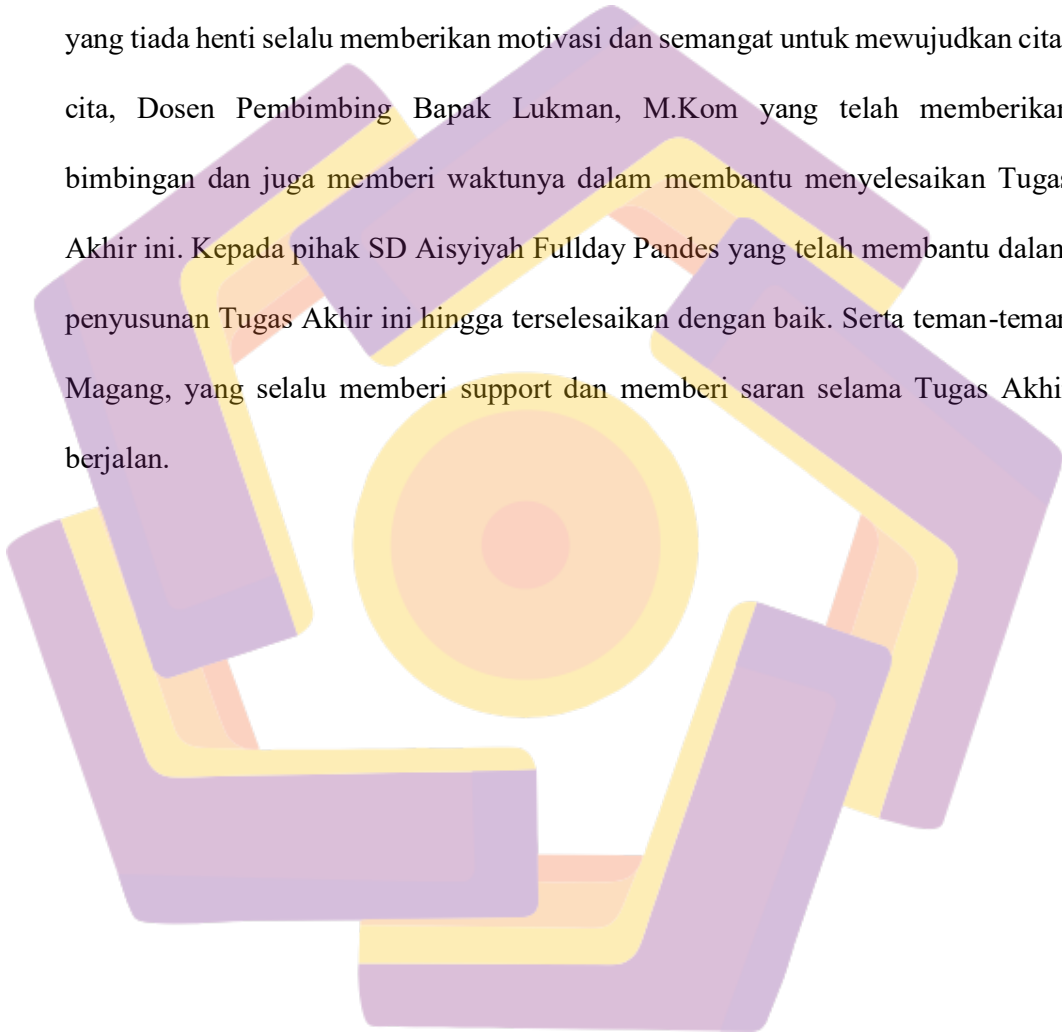
## HALAMAN MOTTO

“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 Aisyiyah 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 Aisyiyah Fullday Pandes.
5. Ibu Sukisni S.Pd selaku Pembimbing Lapangan di SD Aisyiyah Fullday Pandes.
6. Seluruh Staff / Karyawan di SD Aisyiyah 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.

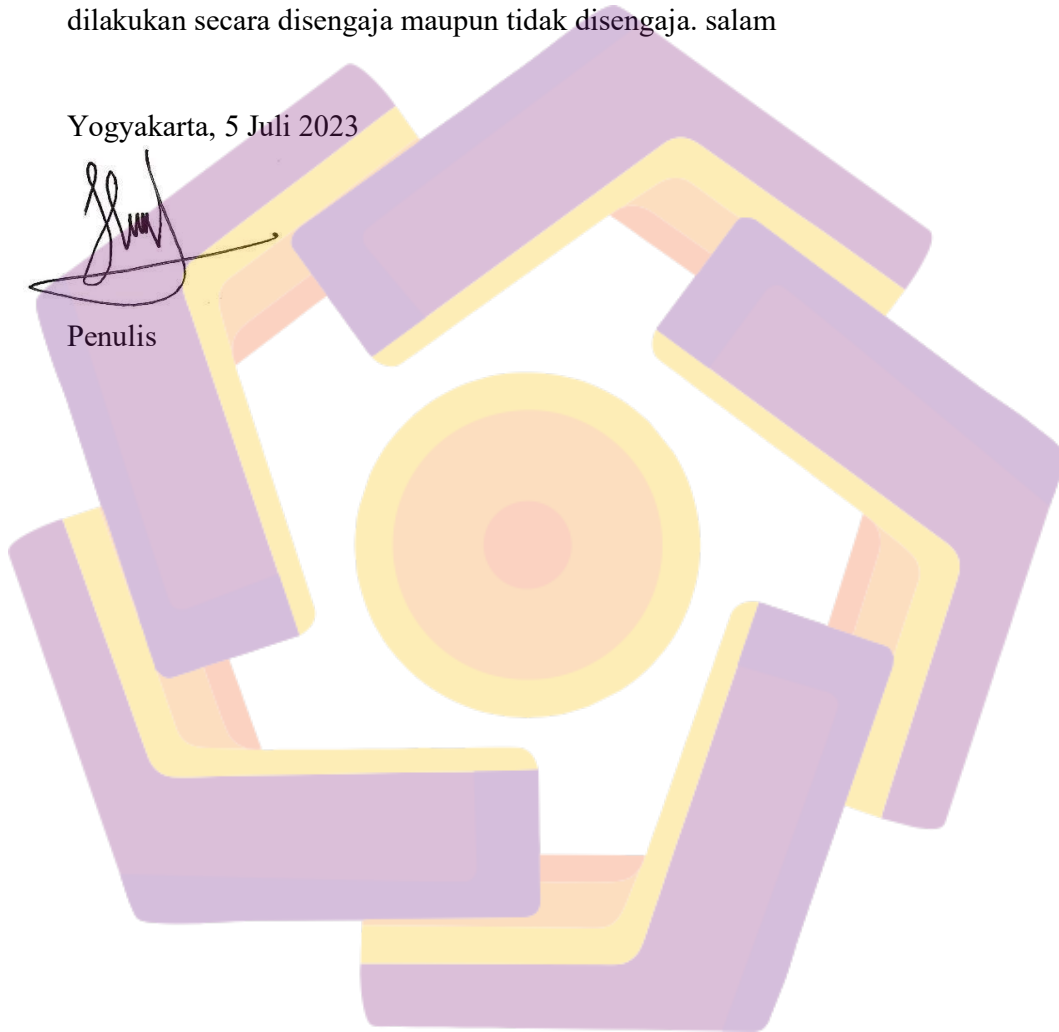


Semoga Allah Ta'ala memberikan pahala yang berlimpah atas segala bentuk bantuan yang telah diberikan kepada penulis. Selain itu penulis juga berharap agar tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dari berbagai kalangan. Penulis kemudian mengucapkan permohonan maaf jika selama proses penyusunan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

Yogyakarta, 5 Juli 2023



Penulis



## 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	Unifed 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

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

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

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

## DAFTAR GAMBAR

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



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

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

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

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