

**SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DANA DONASI PADA YAYASAN
PONDOK PESANTREN YATIM DAN DHUAFU MADANIA
BERBASIS WEB
(Studi Kasus: YPPYD Madania)**

TUGAS AKHIR



Disusun oleh:

Diyan Etikafitri	17.02.0079
Ratih Sinta Anggraini	17.02.0138
Ika Prihatini	17.02.0139
Ratri Dwi Listyorini	17.02.0160

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

2020

**SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DANA DONASI PADA YAYASAN
PONDOK PESANTREN YATIM DAN DHUAFU MADANIA
BERBASIS WEB
(Studi Kasus: YPPYD Madania)**

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:

Diyan Etikafitri	17.02.0079
Ratih Sinta Anggraini	17.02.0138
Ika Prihatini	17.02.0139
Ratri Dwi Listyorini	17.02.0160

**PROGRAM DIPLOMA
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2020**

HALAMAN PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DANA DONASI PADA YAYASAN PONDOK PESANTREN YATIM DAN DHUFA MADANIA BERBASIS WEB

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Diyah Etikafitri	17.02.0079
Ratih Sinta Anggraini	17.02.0138
Ika Prihatini	17.02.0139
Ratri Dwi Listyorini	17.02.0160

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal <tanggal persetujuan>

Dosen Pembimbing,



Heri Sismoro, M.Kom
NIK. 190302057

HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DANA DONASI PADA YAYASAN
PONDOK PESANTREN YATIM DAN DHUFA MADANIA
BERBASIS WEB

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Diyana Etikafitri

17.02.0079

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 20 Maret 2020

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

M.Rudyanto Arief, S.T, M.T
NIK. 190302098

Yoga Pristyanto, S.Kom, M.Eng
NIK. 190302412

Tanda Tangan

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 20 Maret 2020

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Krisnawati, S.Si, M.T.
NIK. 190302038

HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DANA DONASI PADA YAYASAN
PONDOK PESANTREN YATIM DAN DHUFA MADANIA
BERBASIS WEB

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ratih Sinta Anggraini

17.02.0138

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 23 Maret 2020

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Dony Ariyus, M.Kom
NIK. 190302128

Sharazita Dyah Anggita, M.Kom
NIK. 190302285

Tanda Tangan

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 23 Maret 2020

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Krisnawati, S.Si, M.T.
NIK. 190302038

HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DANA DONASI PADA YAYASAN
PONDOK PESANTREN YATIM DAN DHUFA MADANIA
BERBASIS WEB

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ika Prihatini

17.02.0139

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 23 Maret 2020

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Ferian Fauzy Abdulloh, M.Kom
NIK. 190302276

Arifiyanto Hardinegoro, S.Kom, MT
NIK. 190302289

Tanda Tangan

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 23 Maret 2020

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Krisnawati, S.Si, M.T.
NIK. 190302038

HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DANA DONASI PADA YAYASAN
PONDOK PESANTREN YATIM DAN DHUFA MADANIA
BERBASIS WEB

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ratri Dwi Listyorini

17.02.0160

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 23 Maret 2020

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Dina Maulina ,M.Kom
NIK. 190302250

Sumarni Adi, S.Kom., M.CS
NIK. 190302256

Tanda Tangan

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 23 Maret 2020

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Krisnawati, S.Si, M.T.
NIK. 19030203

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Diyan Etikafitri
NIM : 17.02.0079

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul berikut:
Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web

Dosen Pembimbing : Heri Sismoro, M.Kom

1. Karyatulis ini adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di PerguruanTinggi 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 ketidak benaran 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, 20 Maret 2020
Yang Menyatakan,



Diyan Etikafitri
NIM. 17.02.0079

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Ratih Sinta Anggraini
NIM : 17.02.0138

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul berikut:
Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web

Dosen Pembimbing : Heri Sismoro, 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, 23 Maret 2020
Yang Menyatakan,



Ratih Sinta Anggraini
NIM. 17.02.0138

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : IKA PRIHATINI
NIM : 17.02.0139

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul berikut:
Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web

Dosen Pembimbing : Heri Sismoro, M.Kom

1. Karyatulis ini adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di PerguruanTinggi 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 ketidak benaran 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, 23 Maret 2020

Yang Menyatakan,



Ika Prihatini
NIM. 17.02.0139

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Ratri Dwi Listyorini
NIM : 17.02.0160

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul berikut:
Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web

Dosen Pembimbing : Heri Sismoro, 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, 23 Maret 2020

Yang Menyatakan,



Ratri Dwi Listyorini
NIM. 17.02.0160

HALAMAN MOTTO

"Ketahuilah bahwa kemenangan bersama kesabaran, kelapangan bersama kesempatan, dan kesulitan bersama kemudahan." (HR Tirmidzi)

"Fokus kepada tujuan bukan kepada rasa takutmu"

"Bersemangatlah atas hal-hal yang bermanfaat bagimu. Minta tolonglah pada Allah, jangan engkau lemah." (HR Muslim)

"Boleh lelah tapi jangan sampai menyerah, lakukan sebuah perubahan"



Diyan Etikafitri

HALAMAN MOTTO

*“Berusahalah untuk tidak menjadi manusia yang berhasil, Tapi
berusahalah menjadi manusia yang berguna”*

“Apa yang kita terima tidak jauh dari apa yang kita perbuat”

“Jangan pernah menunda waktu dalam menyelesaikan sesuatu hal”



Ratih Sinta Angraini

HALAMAN MOTTO

*Jika sesuatu ditakdirkan untuk menjauh darimu, maka ia tak akan pernah
mendatangimu. Namun jika ia ditakdirkan bersamamu, maka kau tak akan bisa
lari darinya. -Umar Bin Khatab*

*Kita hidup bukan bagaimana cara menjadi manusia terbaik tapi bagaimana cara
menjadi manusia yang berguna*

*Senja mengajarkan kita sebuah keikhlasan tapi bukan mengajarkan sebuah
keterpasrahan.*

*Barang siapa yang tidak mensyukuri yang sedikit, maka ia tidak akan mamapu
mensyukuri sesuatu yang banyak. – HR.Ahmad*

Ika Prihatini

HALAMAN MOTTO

Tidak ada masalah yang tidak bisa diselesaikan selama ada komitmen bersama untuk menyelesaikannya.

Kegagalan hanya terjadi bila kita menyerah

Musuh yang paling berbahaya di atas dunia ini adalah penakut dan bimbang. Teman yang paling setia, hanyalah keberanian dan keyakinan yang teguh (Andrew Jackson)



Ratri Dwi Listyorini

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat dan hidayah kepada hamba-Nya sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik. Dengan ini saya mengucapkan syukur atas dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu saya ingin mempersembahkan Tugas Akhir dan menyampaikan banyak terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Bapak Heri Sismoro, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan arahan, saran, dan motivasi.
3. Bapak M.Rudyanto Arief, S.T, M.T selaku dosen penguji Tugas Akhir.
4. Bapak Yoga Pristyanto, S.Kom, M.Eng selaku dosen penguji Tugas Akhir.
5. Bapak H.Suyanta,S.Ag.M.SI selaku ketua Yayasan Pondok Pesantren Yatim Dan Dhuafa Madania yang telah mengizinkan sebagai objek penelitian Tugas Akhir.
6. Bapak dan Ibu tersayang yang tiada hentinya untuk memberikan semangat, dukungan, motivasi dan doa yang terbaik sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
7. Teman-teman kelompok Tugas Akhir Ratih Sinta Anggraini, Ika Prihatini dan Ratri Dwi Listyorini yang saling menguatkan dan berjuang sampai Tugas Akhir selesai.
8. Teman-teman satu kelas D3 Manajemen Informatika 02 angkatan 2017 yang telah memberikan semangat, dukungan dan pengalaman berharga selama 3 tahun.
9. Keluarga saya yang telah memberikan dukungan dan doa yang terbaik.
10. Sahabat-sahabat saya yang selalu memberikan motivasi dan doa.
11. Orang-orang yang sayang kepada saya terimakasih atas semangat dan motivasinya

Diyan Etikafitri

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji dan syukur kami ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat, hidayat dan kekuatan sehingga kami dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Dengan ini penulis mengucapkan rasa syukur atas dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu saya ingin mempersembahkan Tugas Akhir dan menyampaikan banyak terimakasih kepada :

1. Abah, Mama, dan Adik yang selalu mendoakan saya, memberikan semangat, motivasi dan dukungan dalam segala sesuatu hal dan selalu menyayangi saya sampai kapanpun itu.
2. Bapak Heri Sismoro, M.Kom selaku Dosen Pembimbing kami. Terimakasih telah membimbing kami dengan baik.
3. Bapak H.Suyanta, S.Ag.M.SI selaku pimpinan Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania yang telah mengizinkan sebagai objek penelitian Tugas Akhir.
4. Teman-teman kelompok Tugas Akhir saya Diyan Etika Fitri, Ika Prihatini, dan Ratri Dwi Listyorini yang telah bekerja sama dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Teman-teman kelas 17 D3MI 03 yang sudah berjuang selama 3 tahun dan selalu mendukung dan memberikan semangat satu sama lain.
6. Kamu yang selalu sabar dalam menghadapi ku ketika aku meluapkan emosi, segala amarah, dan meluapkan semua keluh kesah kepada mu. Kamu selalu menyemangati ku dalam segala situasi dan selalu mengingatkan ku akan Tugas Akhir dan Revisian ku.

Ratih Sinta Anggraini

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat dan ridho kepada hamba-Nya. Shalawat serta salam kami panjatkan kehadiran Nabi Muhammad SAW yang telah menuntun manusia dari zaman kebodohan kepada zaman yang penuh teknologi. Tugas akhir ini saya persembahkan kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan sehingga Tugas Akhir ini selesai. Penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Rektor UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
2. Bapak Heri Sismoro, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
3. Bapak Ferian Fauzy Abdulloh, M.Kom selaku dosen penguji Tugas Akhir.
4. Bapak Arifiyanto Hardinegoro, S.Kom, MT selaku dosen penguji Tugas Akhir.
5. Kedua orang tua dan adik saya yang senantiasa membimbing dan memberi dukungan penuh kepada saya.
6. Yayasan Pondok Pesantren Yatim Dan Dhuafa Madania yang telah memperbolehkan kami untuk mengadakan penelitian Tugas Akhir.
7. Tim kelompok Tugas Akhir Etik, Ratih, Ratri untuk kerjasamanya selama ini.
8. Teman-teman satu kelas D3MI 03'17 yang memberikan kesan selama 3 tahun ini.
9. Dia yang selalu ada untuk mendengar keluh kesah.
10. Sahabat- sahabat saya yang selalu memberikan semangat tanpa henti dan membantu terselesainya Tugas Akhir ini.

Ika Prihatini

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat dan ridho kepada hamba-Nya. Shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW yang menuntun umat manusia kepada jalan yang diridhoi Allah SWT. Tugas akhir ini dipersembahkan kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan sehingga Tugas Akhir ini selesai. Penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Ketua UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
2. Bapak Heri Sismoro, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
3. Kedua orang tua, kakak dan adik saya yang senantiasa membimbing dan memberi semangat.
4. Yayasan Pondok Pesantren Yatim Dan Dhuafa Madania yang telah memperbolehkan kami untuk mengadakan penelitian Tugas Akhir.
5. Terimakasih Ika, Ratih dan Tika sebagai teman dan tim Tugas Akhir.
6. Semua teman-teman 17 D3MI 03 yang sudah memberikan kesan selama 3 tahun dikampus Amikom.
7. Semua teman-teman saya yang telah membantu penyusunan laporan Tugas Akhir ini hingga selesai.

Ratri Dwi Listyorini

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena dengan rahmat dan karuna-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul

“Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi Pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim Dan Dhuafa Madania Berbasis Web”.

Tugas Akhir ini dibuat dan diajukan untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Ahli Madya pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta. Selain itu, tujuan dari penulisan Tugas Akhir ini adalah untuk memberikan pengetahuan kepada pembaca mengenai Pengolahan Dana Donasi.

Selama penulisan Tugas Akhir ini, penulis banyak menerima bantuan dan dukungan sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih sebesar besarnya kepada:

1. Allah SWT atas segala rahmat dan hidayahnya hingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
3. Bapak Heri Sismoro, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
4. Segenap Bapak dan Ibu Dosen program Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta atas ilmu dan pengetahuan yang telah diberikan kepada penulis selama kuliah.
5. Teman-teman Program Studi ahli jenjang D3 Manajemen Informatika 02 dan 03 angkatan 2017 terimakasih atas dorongan semangat dan motivasi.
6. Semua pihak yang telah membantu, penulis mengucapkan terimakasih.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna karena adanya keterbatasan ilmu dan pengalaman yang dimiliki. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun akan penulis terima dengan senang hati. Penulis berharap, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, <tanggal bulan tahun>

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
HALAMAN PENGESAHAN	vii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	viii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	ix
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	x
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	xi
HALAMAN MOTTO	xii
HALAMAN MOTTO	xiii
HALAMAN MOTTO	xiv
HALAMAN MOTTO	xv
HALAMAN PERSEMBAHAN	xvi
HALAMAN PERSEMBAHAN	xvii
HALAMAN PERSEMBAHAN	xviii
HALAMAN PERSEMBAHAN	xix
KATA PENGANTAR	xix
DAFTAR ISI.....	xxi
DAFTAR TABEL.....	xxv
DAFTAR GAMBAR	xxvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xxix
INTISARI	xxx
ABSTRACT.....	xxx
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1

1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	2
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Metode Pengumpulan Data.....	3
1.7 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1 DasarTeori	5
2.1.1 Konsep Dasar Sistem Informasi	5
2.1.1.1 Sistem.....	5
2.1.1.2 Informasi	5
2.1.1.3 Sistem Informasi	5
2.1.1.4 Kegiatan-kegiatan Sistem Informasi	6
2.1.2 Donasi	6
2.1.3 Website	7
2.1.4 Framework.....	7
2.1.4.1 CodeIgniter.....	7
2.1.4.2 Bootstrap	8
2.1.5 Bahasa Pemrograman	9
2.1.5.1 HTML.....	9
2.1.5.2 CSS	9
2.1.5.3 PHP	9
2.1.6 Konsep Pemodelan Sistem.....	10
2.1.6.1 ERD.....	10

2.1.6.2	Flowchart	11
2.1.6.3	Data Flow Diagram (DFD)	12
2.1.7	Pengujian Sistem.....	14
2.1.7.1	Black Box Testing.....	14
2.1.7.2	White Box testing.....	15
BAB III GAMBARAN UMUM		16
3.1	Deskripsi Singkat Yayasan PPYD Madania.....	16
3.2	Profil Yayasan PPYD Madania	16
3.3	Logo Yayasan PPYD Madania	17
3.4	Visi dan Misi.....	17
3.5	Susunan Kepengurusan.....	18
3.6	Hasil Pengumpulan Data.....	19
3.7	Solusi Yang Diusulkan	21
BAB IV PEMBAHASAN.....		23
4.1	Perancangan	23
4.1.1	Flowchart.....	24
4.1.2	Data Flow Diagram (DFD)	25
4.1.2.1	Diagram Konteks	25
4.1.2.2	Data Flow Diagram (DFD) Level 1	25
4.1.2.3	Data Flow Diagram (DFD) Level 2	26
4.1.3	Perancangan Basis Data.....	30
4.1.3.1	Entity Relationship Diagram (ERD)	30
4.1.3.2	Relasi Tabel.....	31

4.1.3.3	Perancangan Tabel	31
4.1.3.4	Perancangan Antar Muka (Interface)	34
4.2	Implementasi sistem.....	40
4.2.1	Koneksi Database	40
4.2.2	Desain tampilan portal web Donasi	41
4.2.2.1	Tampilan Halaman Untuk User	41
4.2.2.1.1	Tampilan Halaman Index	41
4.2.2.1.2	Form donasi	42
4.2.2.1.3	Form Konfirmasi Donasi	42
4.2.3	Tampilan Halaman Untuk Administrator	43
4.2.3.1	Tampilan Login.....	43
4.2.3.2	Tampilan Dashboard Admin.....	44
4.2.3.3	Tampilan List Donatur	45
4.2.3.4	List Konfirmasi Donasi	45
4.2.3.5	Arus Kas Masuk.....	46
4.2.3.6	Form Kas Keluar	46
4.2.3.7	Arus Kas Keluar	47
4.3	Pengujian Sistem.....	47
BAB V PENUTUP		50
5.1	Kesimpulan	50
5.2	Saran	50
DAFTAR PUSTAKA		51

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Daftar Simbol Entity Relationship Diagram.....	10
Tabel 2.1 Daftar Simbol Entity Relationship Diagram (Lanjutan).....	11
Tabel 2.2 Daftar Simbol Document Flowchart.....	11
Tabel 2.2 Daftar Simbol Document Flowchart (Lanjutan).....	12
Tabel 2.3 Daftar Simbol-Simbol Data Flow Diagram.....	13
Tabel 2.3 Daftar Simbol-Simbol Data Flow Diagram (Lanjutan).....	14
Tabel 3.1 Tabel Masalah.....	19
Tabel 3.2 Daftar Solusi.....	22
Tabel 4.1 Tabel Admin.....	31
Tabel 4.1 Tabel Admin (Lanjutan).....	32
Tabel 4.2 Tabel Donasi.....	32
Tabel 4.3 Tabel konfirmasi_donasi.....	32
Tabel 4.3 Tabel konfirmasi_donasi (Lanjutan).....	33
Tabel 4.4 Tabel danadonasi_keluar.....	33
Tabel 4.5 Hasil Dari <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>User</i>	47
Tabel 4.6 Hasil Dari <i>Black Box Testing</i> Halaman <i>Administator</i>	48

DAFTAR GAMBAR

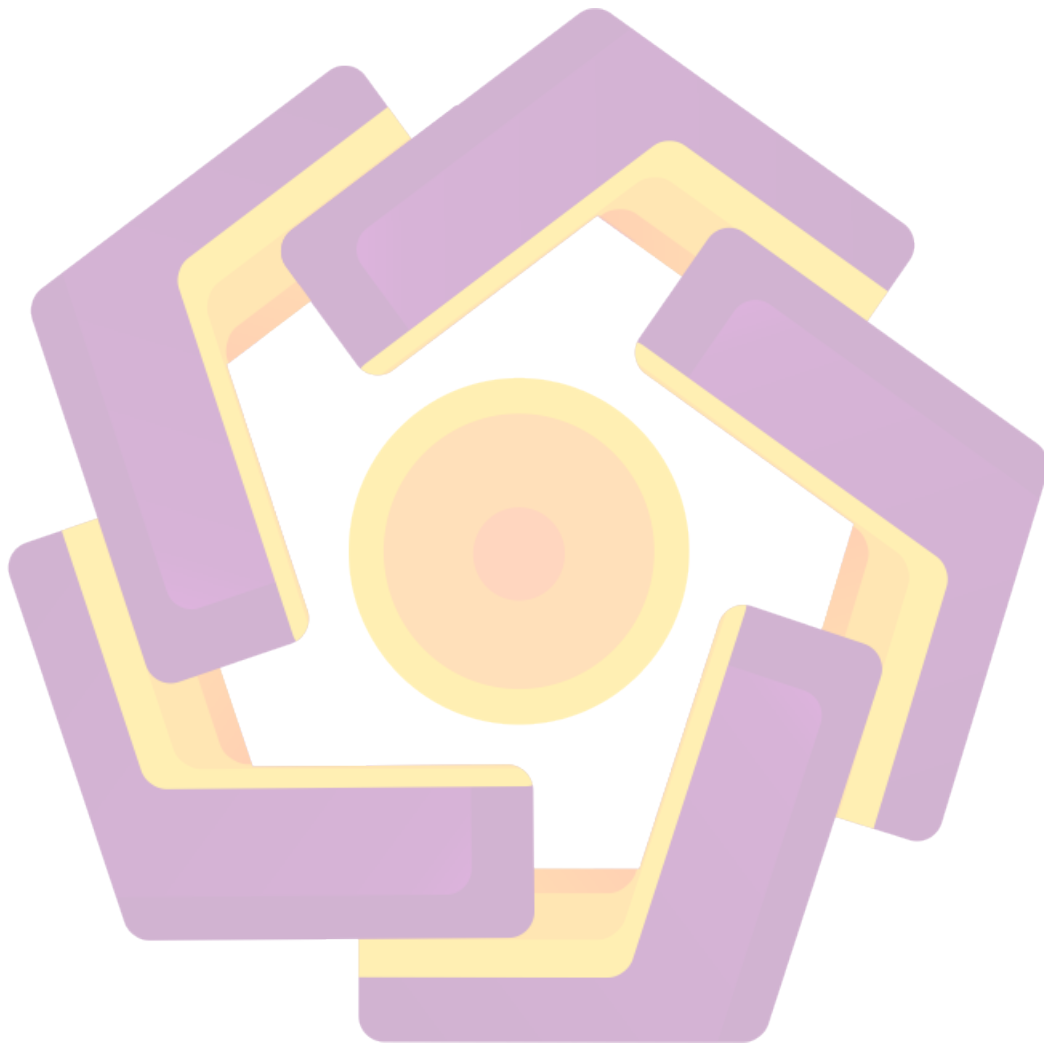
Gambar 2.1 Kegiatan-kegiatan Sistem Informasi	6
Gambar 2.2 Arsitektur dengan Arsitektur MVC.....	8
Gambar 3.1. Logo Yayasan PPYD Madania	17
Gambar 3.2 Flowchart sistem yang sedang berjalan.....	20
Gambar 4.1 Flowchart Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web.....	24
Gambar 4.2 Diagram Konteks Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web.....	25
Gambar 4.3. Data Flow Diagram (DFD) Level 1 Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web.....	26
Gambar 4.4 Data Flow Diagram (DFD) Level 2 Data Donasi Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web	27
Gambar 4.5. Data Flow Diagram (DFD) Level 2 Data Konfirmasi Donasi Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web	28
Gambar 4.6. Data Flow Diagram (DFD) Level 2 Data Kas Keluar Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web	29

Gambar 4.7 Data Flow Diagram (DFD) level 2 Data Laporan Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania Berbasis Web	30
Gambar 4.8 Entity Relationship Diagram (ERD)	30
Gambar 4.9 Relasi Tabel.....	31
Gambar 4.10 Halaman Index	34
Gambar 4.11 Halaman Form Donasi	35
Gambar 4.12 Halaman Form Konfirmasi donasi.....	35
Gambar 4.13 Halaman Login Admin.....	36
Gambar 4.14 Halaman Dashboard Admin	37
Gambar 4.15 Halaman List Donatur	37
Gambar 4.16 Halaman List Konfirmasi Donasi.....	38
Gambar 4.17 Halaman Kas Masuk	38
Gambar 4.18 Halaman Form Input Kas Keluar	39
Gambar 4.19 Halaman Arus Kas Keluar.....	39
Gambar 4.20 Koneksi Database	40
Gambar 4.21 Tampilan Halaman Index.....	41
Gambar 4.22 Form donasi.....	42
Gambar 4.23 Form Konfirmasi Donasi.....	43
Gambar 4.24 Login Admin	44
Gambar 4.25 Dashboard Admin	44
Gambar 4.26 List Donatur.....	45
Gambar 4.27 List Konfirmasi Donasi	45

Gambar 4.28 Arus Kas Masuk 46

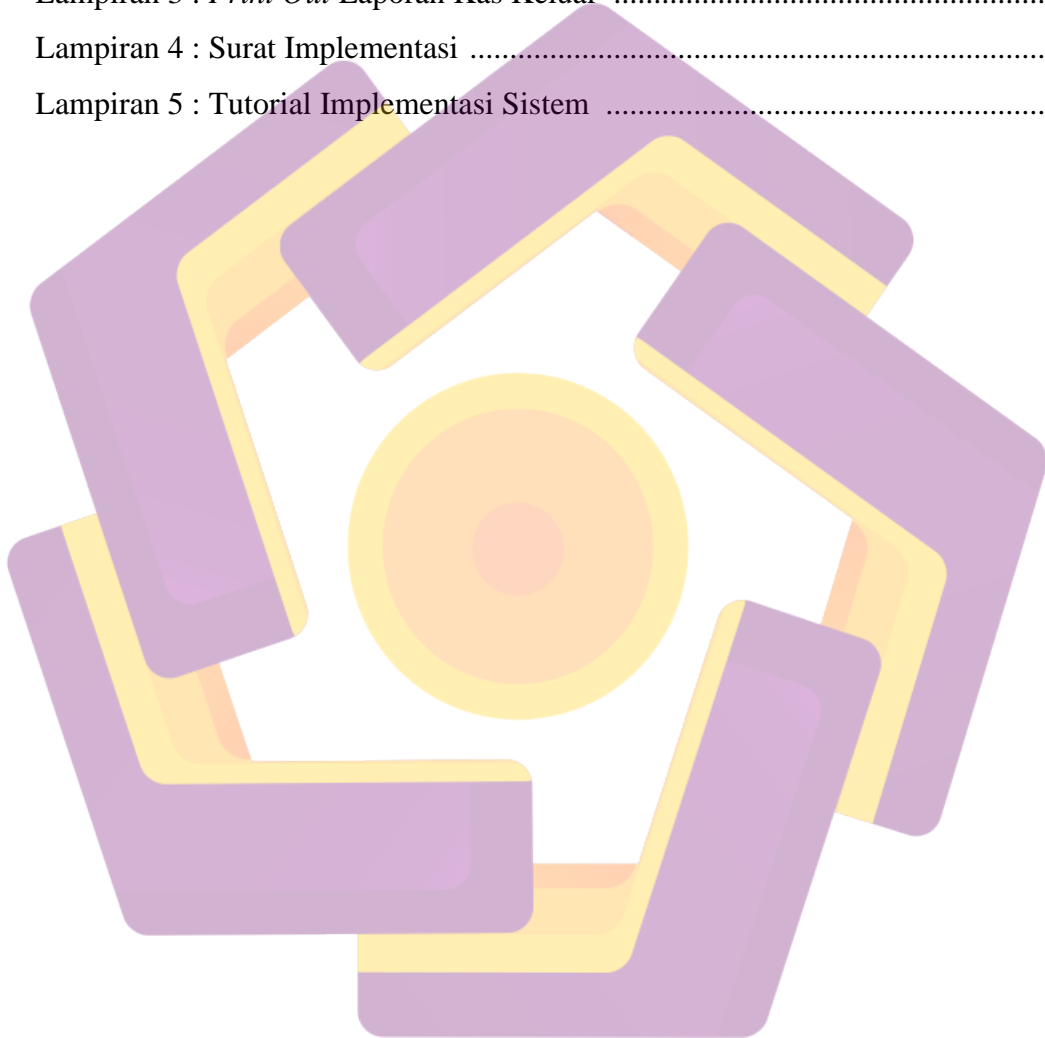
Gambar 4.29 Form Kas Keluar 46

Gambar 4.30 Arus Kas Keluar 47



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : <i>Print Out List</i> Data Donatur	52
Lampiran 2 : <i>Print Out</i> Laporan Kas Masuk	53
Lampiran 3 : <i>Print Out</i> Laporan Kas Keluar	54
Lampiran 4 : Surat Implementasi	55
Lampiran 5 : Tutorial Implementasi Sistem	56



INTISARI

Sistem Informasi Pengolahan Dana Donasi ini berfungsi mempermudah pengolahan dana donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania, baik dalam hal pencatatan donasi masuk maupun dana yang digunakan sebagai pengeluaran Yayasan.

Dengan ini kami melakukan penelitian yang diharapkan dapat membantu mempermudah pencatatan dan perekapan dana donasi pada Yayasan Pondok Pesantren Yatim dan Dhuafa Madania.

Salah satu penyajian dalam sistem informasi ini adalah perekapan dana donasi masuk yang otomatis tercatat dan dapat dikelola dengan berdasarkan tanggal penerimaan sehingga memudahkan Admin dalam melakukan pengecekan dana donasi masuk.

Kata kunci: Pengolahan, Dana, Donasi

ABSTRACT

This Donation Fund Management Information System functions to facilitate the processing of donation funds at Yayasan Pondok Pesantren Yatim and Dhuafa Madania, both in terms of recording incoming donations and funds used as Foundation expenditures.

We conduct research that is expected to help facilitate the recording and recording of donation funds at the Foundation Pondok Pesantren Yatim and Dhuafa Madania.

One presentation in this information system is the recording of incoming donation funds that are automatically recorded and can be managed based on the date of receipt making it easier for Administrators to check incoming donation funds.

Keyword: Processing, Fund, Donation