

**SISTEM INFORMASI KEUANGAN MASJID AL-FATAH
TURI SLEMAN BERBASIS DESKTOP**

TUGAS AKHIR



disusun oleh

Rahdika Yoni Utomo	14.02.8677
Fani Fatina	14.02.8680
Rohana Dwi Saputi	14.02.8691
Iga Mawarni	14.02.8693

**PROGRAM DIPLOMA
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2017**

**SISTEM INFORMASI KEUANGAN MASJID AL-FATAH
TURI SLEMAN BERBASIS DESKTOP**

TUGAS AKHIR

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya
pada jenjang Diploma III jurusan Manajemen Informatika



disusun oleh

Rahdika Yoni Utomo	14.02.8677
Fani Fatina	14.02.8680
Rohana Dwi Saputi	14.02.8691
Iga Mawarni	14.02.8693

**PROGRAM DIPLOMA
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2017**

PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR


SISTEM INFOMASI KEUANGAN MASJID AL-FATAH TURI SLEMAN BERBASIS DESKTOP

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Rahdika Yoni Utomo	14.02.8677
Fani Fatina	14.02.8680
Rohana Dwi Saputri	14.02.8691
Iga Mawarni	14.02.8693

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 06 Oktober 2016

Dosen Pembimbing



Windha Mega Pradnya D, M.Kom
NIK. 190302185

PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
SISTEM INFORMASI KEUANGAN MASJID AL-FATAH TURI SLEMAN
BERBASIS DEKSTOP

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Rahdika Yoni Utomo

14.02.8677

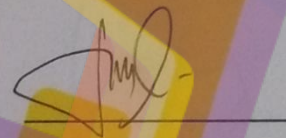
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 17 Mei 2017

Susunan Dewan Penguji

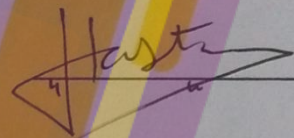
Nama Penguji

Tanda Tangan

Joko Dwi Santoso, M.Kom
NIK. 190302181



Hastari Utama, M. Cs
NIK. 190302230



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 17 Mei 2017

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



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

PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
SISTEM INFORMASI KEUANGAN MASJID AL-FATAH TURI SLEMAN
BERBASIS DEKSTOP

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fani Fatina

14.02.8680


telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 21 Mei 2017

Susunan Dewan Penguji

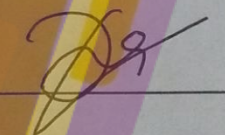
Nama Penguji

Tanda Tangan

Nila Feby Puspitasari, S.kom, M.Cs
NIK. 190302161



Dina Maulina, M.Kom
NIK. 190302250



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 17 Mei 2017

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



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

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

SISTEM INFORMASI KEUANGAN MASJID AI - FATAH TURI SLEMAN BERBASIS DEKSTOP

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Rohana Dwi Saputri

14.02.8691

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 17 Mei 2017

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Mardhiya Hayati, ST, M.Kom.

NIK. 190302108

Melwin Syafrizal, S.Kom., M.Eng.

NIK. 190302105

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 17 Mei 2017

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Krisnawati, S.Si., M.T.

NIK. 190302038

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**SISTEM INFORMASI KEUANGN MASJIDAL-FATAH
TURI SLEMAN BERBASIS DESKTOP**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Iga Mawarni

14.02.8693

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 17 Mei 2017

Susunan Dewan Penguji

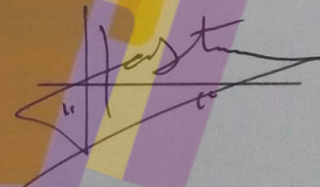
Nama Penguji

Tanda Tangan

Ali Mustopa, M.Kom
NIK. 190302192



Hastari Utama, M.Cs
NIK. 190302230



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 17 Mei 2017



DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER

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

PERNYATAAN

Kami yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, Tugas Akhir ini merupakan karya kami berdua (ASLI), dan isi dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan kami 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 yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab kami pribadi.

Yogyakarta, 18 Mei 2017

METERAI
TEMPEL
AC19DAEF268162234

6000
ENAM RIBURUPIAH

Rahdika Yoni Utomo
NIM. 14.02.8677

METERAI
TEMPEL
4E42DAEF268162239

6000
ENAM RIBURUPIAH

Fani Fatina
NIM. 14.02.8680

METERAI
TEMPEL
16E82DAEF268162229

6000
ENAM RIBURUPIAH

Rohana Dwi Saputri
NIM. 14.02.8691

METERAI
TEMPEL
AA2A3AEF268162241

6000
ENAM RIBURUPIAH

Iga Mawarni
NIM. 14.02.8693

MOTTO

"Jangan menunda pekerjaan, selesaikan hari itu juga "

"Ketika masalah datang janganlah berharap untuk
dimudahkan tetapi berharaplah untuk dikuatkan"

"Hadapi kenyataan, jangan lari dari kenyataan"

"Sebaik baik manusia adalah yang bermanfaat bagi sesama"

-Nabi Muhammad SAW-

"Jika seseorang berpegangan dengan tujuan mencari ilmu,
maka Allah akan menjadikan perjalanannya seperti
perjalanan menuju surga"

-Nabi Muhammad SAW-

"Hiduplah seakan engkau akan mati besok. Belajarlah
seakan engkau akan hidup selamanya"

-Mahatma Gandi-

"Hidup harus berlanjut apapun bentuknya"-TereLiye-

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, segala puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan nikmat kesehatan serta kesempatan yang terus menerus diberikan olehNya tanpa pernah terputus.

Shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membimbing kita menuju jalan yang lurus, ku harap Syafa'at Mu di penghujung hari akhir.

Dengan segala kerendahan hati kupersembahkan tugas akhir ini untuk:

1. Kedua orang tuaku tercinta. Terima kasih untuk do'a yang di panjatkan pada waktu dan tempat yang mustajab, untuk segala kasih sayangnya yang tak terputus, untuk segala perjuangannya sampai saat ini. Aku mencintai kalian.
2. Ibu Windha Mega Pradnya D, M.Kom, selaku dosen pembimbing. Terima kasih untuk arahan, bimbingan dan saran yang membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Hana, Fani, Dika, Iga. Terima kasih untuk semuanya.
4. Teman- teman dari 14D3MI01 dan semua pihak yang telah membantu dalam pengerjaan tugas akhir ini.

Akhir kata kami persembahkan Tugas Akhir ini untuk kalian semua dan semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan karunia dan rahmat seta hidayah sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan baik.

Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

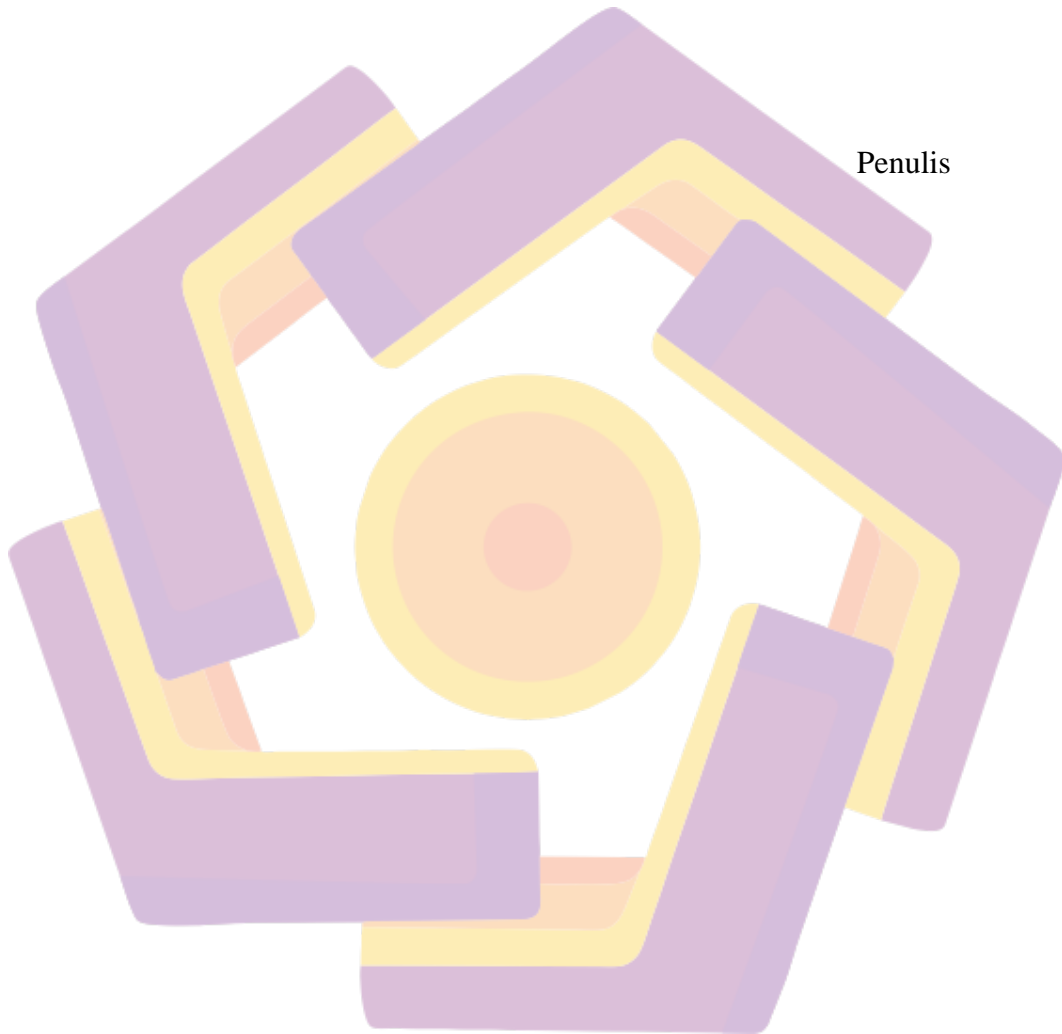
1. Bapak Prof. DR. M. Suyanto, MM, selaku Rektor Universitas AMIKOM Yogyakarta.
2. Bapak Hanif Al Fatta, M.Kom, selaku Ketua Program Studi D3- Manajemen Informatika.
3. Ibu Windha Mega Pradnya D, M.Kom, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan banyak arahan, bimbingan dan saran yang membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Imam Turmudi, selaku bendahara Masjid Al-Fatah Gading Kulon, Donokerto, Turi, Sleman Yogyakarta yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
5. Kedua orangtua, keluarga dan kerabat penulis yang telah memberikan semangat, motivasi serta do'a kasih sayangnya kepada penulis.
6. Teman- teman D3 Manajemen Informatika 01 Angkatan Tahun 2014 yang telah memberikan motivasi dan dorongan untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih banyak terdapat kekurangan dan kelemahan, oleh karena itu, penulis sangat berterimakasih bila ada yang berkenan memberikan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan dan perbaikan dimasa mendatang, penulis mengharapkan semoga

memberikan kontribusi terhadap perkembangan dunia pendidikan. Semoga ridha Allah SWT senantiasa menyertai kita, Amien.

Yogyakarta, 18 Mei 2017

Penulis



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
INTISARI.....	xviii
<i>ABSTRACT</i>	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Metode Penelitian.....	5
1.6.1 Metode Pengumpulan Data	5
1.6.1.1 Metode Wawancara.....	5
1.6.1.2 Metode Observasi.....	5
1.6.1.3 Metode Kepustakaan	5
1.6.2 Metode Perancangan	6
1.6.3 Metode Pengembangan	6
1.6.4 Metode Pengujian.....	6
1.7 Sistematika Penulisan	7
BAB II DASAR TEORI	9
2.1 Tinjauan Pustaka	9

2.2 Konsep Dasar Sistem	13
2.2.1 Definisi Sistem	14
2.2.2 Klasifikasi Sistem	15
2.2.3 Karakteristik Sistem	16
2.2.4 Pengendalian Sistem	17
2.3 Konsep Dasar Informasi	18
2.3.1 Definisi Informasi	19
2.3.2 Kualitas Informasi	19
2.3.3 Nilai Informasi	20
2.4 Konsep Dasar Sistem Informasi	20
2.4.1 Definisi Sistem Informasi	20
2.4.2 Komponen Sistem Informasi	21
2.5 Konsep Dasar Keuangan	23
2.5.1 Pengertian Keuangan	23
2.6 Konsep Dasar Sistem Informasi Keuangan	24
2.6.1 Pengertian Sistem Informasi Keuangan	24
2.6.2 Komponen Sistem Informasi Keuangan	25
2.6.3 Model Sistem Informasi Keuangan	25
2.6.4 Fungsi Sistem Informasi Keuangan	28
2.6.5 Tujuan Sistem Informasi Keuangan	29
2.7 Konsep Dasar Masjid	29
2.7.1 Pengertian Masjid	29
2.8 Konsep Dasar Zakat	30
2.8.1 Pengertian Zakat	30
2.8.2 Syarat-Syarat Kekayaan Yang Wajib Dizakati	34
2.8.3 Macam-Macam Zakat	35
2.8.3.1 Zakat Fitrah	35
2.8.3.2 Zakat Maal	36
2.8.3.3 Zakat Fidya	38
2.8.4 Syarat Wajib Mengeluarkan Zakat	38
2.8.5 Tujuan Zakat	39

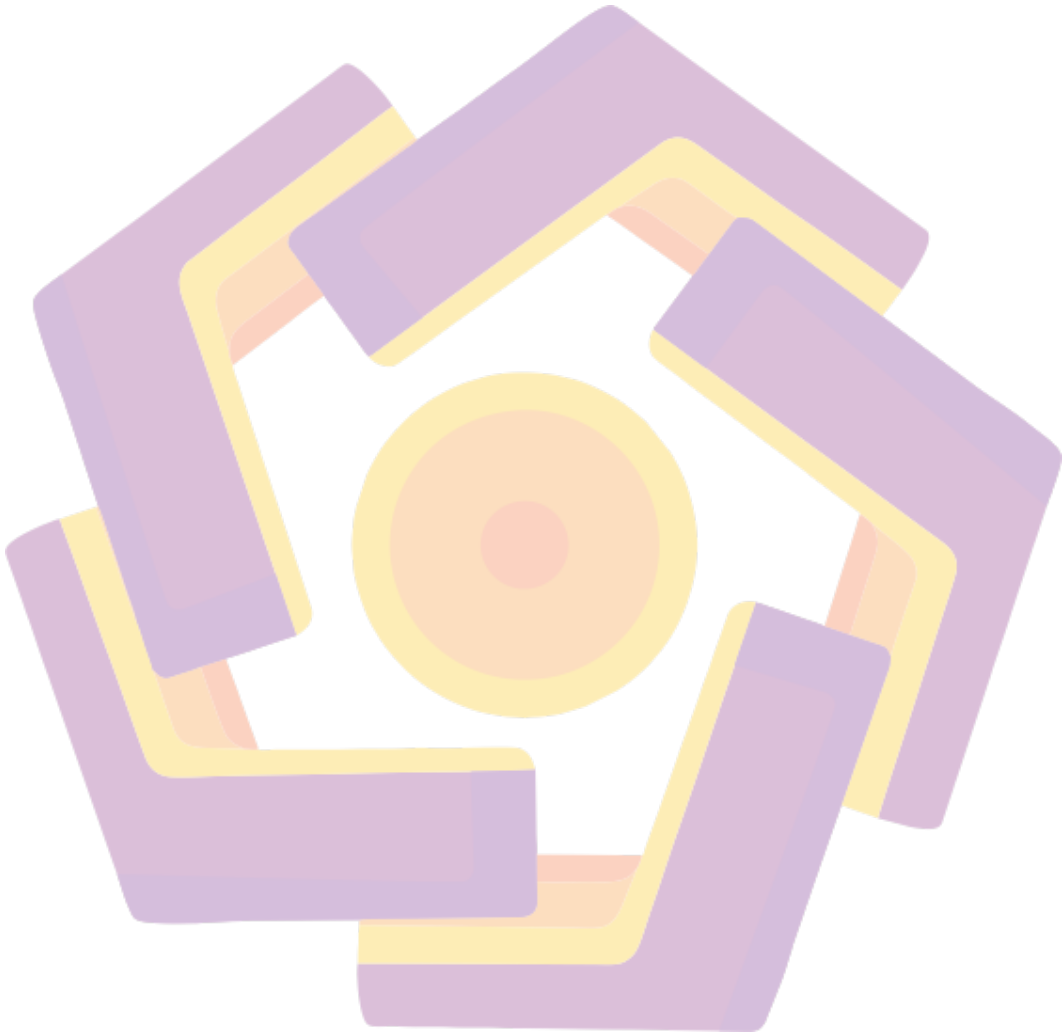
2.8.6 Hikmah Zakat	40
2.8.7 Model Penyaluran Zakat.....	40
2.8.8 Golongan Yang Berhak Menerima Zakat.....	42
2.9 Konsep Dasar Basis Data	44
2.9.1 Pengertian Basis Data.....	44
2.9.2 Tujuan Basis Data.....	45
2.9.3 Kriteria Basis Data	46
2.9.4 Manfaat dan Kelebihan Basis Data	48
2.9.5 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	50
2.9.6 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	53
2.9.7 <i>Flowchart</i>	55
2.10 Konsep Dasar Software	59
2.10.1 Definisi Xampp	59
2.10.2 <i>Database MySQL</i>	62
2.10.3 Definisi Netbeans	63
2.10.3.1 Keunggulan Netbeans	64
2.10.3.2 Kelemahan Netbeans	65
2.10.4 iReport	66
BAB III GAMBARAN UMUM	67
3.1 Sejarah Singkat.....	67
3.2 Visi	67
3.3 Misi.....	68
3.4 Tujuan	68
3.5 Struktur Organisasi.....	69
3.6 Lokasi Pengelolaan	69
3.7 Susunan Manajemen Masjid Al-Fatah.....	70
3.8 <i>Job Desk</i>	71
3.9 <i>Flowchart</i> Sistem Yang Sedang Berjalan	75
3.9.1 Definisi <i>Flowchart</i>	75
BAB IV PEMBAHASAN.....	77
4.1 Rancangan Sistem yang Diusulkan.....	77

4.1.1 <i>Flowchart</i> Sistem yang Diusulkan	77
4.1.2 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	79
4.1.3 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	91
4.1.4 Relasi Tabel	92
4.1.5 Rancangan Struktur Tabel	94
4.1.6 Perancangan Antarmuka.....	101
4.1.6.1 Rancangan Form Login	102
4.1.6.2 Rancangan Form Menu Utama.....	102
4.1.6.3 Rancangan Form Menu Pemasukan Infaq.....	103
4.1.6.4 Rancangan Form Menu Pengeluaran Infaq	104
4.1.6.5 Rancangan Form Menu Zakat Masuk	104
4.1.6.6 Rancangan Form Menu Zakat Keluar	105
4.1.6.7 Rancangan Form Menu Penerima Zakat	105
4.1.6.8 Rancangan Form Menu Kalkulator Zakat	106
4.1.6.9 Rancangan Form Menu Laporan Infaq Masuk	109
4.1.6.10 Rancangan Form Menu Laporan Infaq Keluar	110
4.1.6.11 Rancangan Form Menu Laporan Zakat Masuk	111
4.1.6.12 Rancangan Form Menu Laporan Zakat Keluar	112
4.1.7 Pembahasan Tampilan Antarmuka	113
4.1.7.1 Tampilan Halaman Login	113
4.1.7.2 Tampilan Halaman Menu Utama	113
4.1.7.3 Tampilan Halaman Menu Pemasukan Infaq.....	114
4.1.7.4 Tampilan Halaman Menu Pengeluaran Infaq	114
4.1.7.5 Tampilan Halaman Menu Zakat Masuk	115
4.1.7.6 Tampilan Halaman Menu Zakat Keluar	115

4.1.7.7 Tampilan Halaman Menu	
<i>List</i> Penerima Zakat	116
4.1.7.8 Tampilan Halaman Menu	
Kalkulator Zakat	116
4.1.7.9 Tampilan Halaman Menu	
Laporan Infaq Masuk.....	117
4.1.7.10 Tampilan Halaman Menu	
Laporan Infaq Keluar.....	118
4.1.7.11 Tampilan Halaman Menu Zakat Masuk	119
4.1.7.12 Tampilan Halaman Menu Zakat Keluar	120
4.1.8 Pengujian Fungsional	121
4.1.8.1 Pengujian Fungsi Login.....	121
4.1.8.2 Pengujian Fungsi Olah Data Infaq Masuk	122
4.1.8.3 Pengujian Fungsi Olah Data Zakat Masuk.....	127
4.1.8.4 Pengujian Fungsi Olah Data Cetak Laporan	132
BAB V PENUTUP.....	136
5.1 Kesimpulan	136
5.2 Saran.....	137
DAFTAR PUSTAKA	138
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-Simbol ERD	52
Tabel 2.2 Simbol-Simbol DFD	54
Tabel 2.3 Simbol-Simbol <i>Flowchart</i>	56
Tabel 4.1 tb_userlogin.....	94
Tabel 4.2 tb_riwayatlogin	94
Tabel 4.3 tb_infaqmsk.....	95
Tabel 4.4 tb_saldoinfaq	95
Tabel 4.5 tb_infaqklr.....	96
Tabel 4.6 tb_pemberizakat.....	96
Tabel 4.7 tb_zakatmsk	97
Tabel 4.8 tb_jeniszakat	97
Tabel 4.9 tb_jeniszakatmsk.....	98
Tabel 4.10 tb_bentukzakat	98
Tabel 4.11 tb_bentukjeniszakatmsk.....	99
Tabel 4.12 tb_saldozakat.....	99
Tabel 4.13 tb_bentukjumlahzakatklr.....	100
Tabel 4.14 tb_zakatklr.....	100
Tabel 4.15 tb_penerimazakat	101
Tabel 4.16 Pengujian Fungsi Login	121
Tabel 4.17 Pengujian Fungsi Input Data Infaq Masuk	122
Tabel 4.18 Pengujian Fungsi Edit Data Infaq Masuk	123
Tabel 4.19 Pengujian Fungsi Hapus Data Infaq Masuk.....	125
Tabel 4.20 Pengujian Fungsi Cari Data Infaq Masuk.....	126
Tabel 4.21 Pengujian Fungsi Lihat Data Infaq Masuk	126
Tabel 4.22 Pengujian Fungsi Input Data Zakat Masuk.....	127
Tabel 4.23 Pengujian Fungsi Edit Data Zakat Masuk	129
Tabel 4.24 Pengujian Fungsi Hapus Data Zakat Masuk.....	130
Tabel 4.25 Pengujian Fungsi Cari Data Zakat Masuk	131
Tabel 4.26 Pengujian Fungsi Lihat Data Zakat Masuk.....	131



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model Sistem Informasi.....	25
Gambar 2.2 Ilustrasi Alur Flowchart	58
Gambar 2.3 Xampp Control Panel.....	61
Gambar 2.4 Netbeans	64
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Masjid Al-Fatah	69
Gambar 3.2 Flowchart Sistem yang Sedang Berjalan.....	75
Gambar 4.1 Flowchart.....	78
Gambar 4.2 DFD Level 0 atau Diagram Konteks.....	80
Gambar 4.3 DFD Level 1	81
Gambar 4.4 DFD Level 2 Proses 1	82
Gambar 4.5 DFD Level 2 Proses 2	82
Gambar 4.6 DFD Level 2 Proses 3	83
Gambar 4.7 DFD Level 2 Proses 4	83
Gambar 4.8 DFD Level 2 Proses 5	84
Gambar 4.9 DFD Level 2 Proses 6	84
Gambar 4.10 DFD Level 2 Proses 7	85
Gambar 4.11 DFD Level 2 Proses 8	85
Gambar 4.12 DFD Level 2 Proses 9	86
Gambar 4.13 DFD Level 2 Proses 10	86
Gambar 4.14 DFD Level 2 Proses 11	87
Gambar 4.15 DFD Level 2 Proses 12	87
Gambar 4.16 DFD Level 2 Proses 13	88
Gambar 4.17 DFD Level 2 Proses 14	89
Gambar 4.18 DFD Level 2 Proses 15	90
Gambar 4.19 ERD.....	91
Gambar 4.20 Relasi Tabel.....	93
Gambar 4.21 Form Login.....	102
Gambar 4.22 Form Utama	103
Gambar 4.23 Form Pemasukan Infaq	103

Gambar 4.24 Form Pengeluaran Infaq	104
Gambar 4.25 Form Zakat Masuk	104
Gambar 4.26 Form Zakat Keluar	105
Gambar 4.27 Form Penerima Zakat	105
Gambar 4.28 Form Kalkulator Zakat	108
Gambar 4.29 Form Laporan Pemasukan Infaq	109
Gambar 4.30 Form Laporan Pengeluaran Infaq.....	110
Gambar 4.31 Form Laporan Zakat Masuk.....	111
Gambar 4.32 Form Laporan Zakat Keluar	112
Gambar 4.33 Tampilan Halaman Login	113
Gambar 4.34 Tampilan Halaman Utama atau Menu Utama.....	113
Gambar 4.35 Tampilan Halaman Pemasukan Infaq	114
Gambar 4.36 Tampilan Halaman Pengeluaran Infaq.....	114
Gambar 4.37 Tampilan Halaman Zakat Masuk	115
Gambar 4.38 Tampilan Halaman Zakat Keluar	115
Gambar 4.39 Tampilan Halaman List Penerima Zakat	116
Gambar 4.40 Tampilan Halaman Kalkulator Zakat.....	116
Gambar 4.41 Tampilan Halaman Laporan Pemasukan Infaq	117
Gambar 4.42 Tampilan Halaman Laporan Pengeluaran Infaq	118
Gambar 4.43 Tampilan Halaman Laporan Zakat Masuk.....	119
Gambar 4.44 Tampilan Halaman Laporan Zakat Keluar.....	120
Gambar 4.45 Foto Bersama Bendahara Masjid	134
Gambar 4.46 Foto Uji Coba Sistem	134

INTISARI

Pengelolaan keuangan masjid al-fatah adalah suatu kegiatan yang dilakukan oleh suatu pengurus masjid yang hampir setiap bulan dilakukan untuk memberikan informasi pemasukan dan pengeluaran dana yang ada di masjid tersebut. Pengelolaan keuangan di masjid al-fatah sudah menggunakan system keuangan dengan ms. Excel. Kami melihat peluang untuk meningkatkan system keuangan di masjid tersebut dengan membuat system informasi keuangan yang lebih mudah digunakan dan tertuju pada satu system untuk mengelola informasi keuangan masjid tersebut.

Pada sistem informasi terdapat Menu bendahara, infaq, zakat, laporan, kalkulator zakat, pada menu bendahara terdapat Sub Menu keluar, login, riwayat, dan nama login. Pada menu infaq terdapat Sub Menu pemasukan dan pengeluaran infaq. Menu zakat terdapat Sub Menu pemasukan dan penyaluran zakat. Pada menu laporan terdapat Sub Menu laporan infaq masuk, infaq keluar, zakat masuk, zakat keluar. Di menu kalkulator terdapat kalkulator zakat fitrah, maal dan fidya.

Aplikasi pengelola keuangan masjid ini adalah aplikasi desktop yang bersifat stand alone. Aplikasi ini di bangun dengan teknik pemrograman dengan menggunakan java ,serta aplikasi pendukung lainnya.

Kata kunci :pengelolaan keuangan, Laporan, basis data, java netbean

ABSTRACT

Financial management of Al-Fatah mosque is an activity undertaken by mosque officials who carried out almost every month to provide information income and outcome of funds in the mosque. Financial management in the mosque of al-Fatah is already using the financial system with Ms. Excel. We saw an opportunity to improve the financial system in the mosque by making financial information system that is easier to use and focuses on a single system to manage the financial information of the mosque.

The system's menu information contains Menu treasurer, infaq, zakat, reports, tools. On the menu treasurer menu obtained e Sub Menu logout, login history, and login name. On the infaq menu obtained Sub Menu infaq entry, infaq out. On the zakat menu obtained Sub Menu Sub Menu zakat entry, zakat out, list of recipients of zakat. On the report menu obtained Sub Menu Sub Menu infaq report entry, infaq report out, zakat report entry, zakat report out. On the tool menu there is a zakat calculator to calculate the zakat fitrah, maal, and fidya.

The application of management financial of this mosque is a desktop application that is stand alone. This application is built by using java netbeans programming tehnik, software xampp for managenent database and other supporting appllications.

Keywords: *financial management, computerization, database, java netbeans*