

**SISTEM INFORMASI KEUANGAN MASJID AL-HUDA  
PACAREJO SEMANU**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Iga Mawarni**

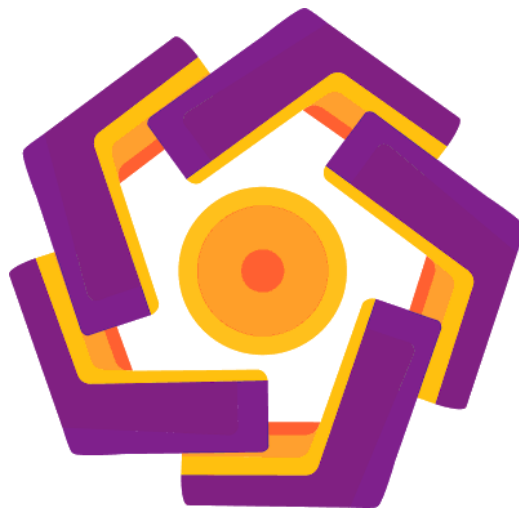
**17.22.1960**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2019**

**SISTEM INFORMASI KEUANGAN MASJID AL-HUDA  
PACAREJO SEMANU**

**SKRIPSI**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana  
pada Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh

**Iga Mawarni**

**17.22.1960**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2019**

**PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**SISTEM INFOMASI KEUANGAN MASJID AL-HUDA  
PACAREJO SEMANU**

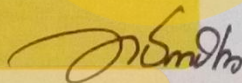
yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Iga Mawarni**

**17.22.1960**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 25 April 2018

**Dosen Pembimbing**



**Windha Mega Pradnya D, M.Kom.**  
**NIK. 190302185**

**PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**SISTEM INFORMASI KEUANGN MASJID AL-HUDA  
PACAREJO SEMANU**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Iga Mawarni**

**17.22.1960**

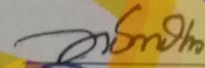
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 22 Februari 2019

**Susunan Dewan Penguji**

**Nama Penguji**

**Tanda Tangan**

**Windha Mega Pradnya D, M.Kom.**  
**NIK. 190302185**



**Heri Sismoro, S.Kom, M.Kom.**  
**NIK. 190302057**



**Wiwi Widayani, M.Kom.**  
**NIK. 190302272**



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana  
Tanggal 26 Februari 2019



**DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**Krisnayati, S.Si., M.T.**

**NIK. 190302038**

## PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, Skripsi ini merupakan karya saya (ASLI), dan isi dalam Skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya 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 saya pribadi.

Yogyakarta, 23 Februari 2019



Iga Mawarni  
NIM. 17.22.1960

## 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 berpegian 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 kehadiran 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. Teman-teman semua pihak yang telah membantu dalam pengerjaan skripsi ini.

Akhir kata kami persembahkan Skripsi ini untuk kalian semua dan semoga Skripsi 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. Ibu Krisnawati, S.Si, MT selaku Ketua Program Studi S1–Sistem Informasi.
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 Sugito, selaku bendahara Masjid Al-Huda Pacing, Pacarejo, Semanu, Gunungkidul, 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 S1 Sistem Informasi Transfer Angkatan Tahun 2017 yang telah memberikan motivasi dan dorongan untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

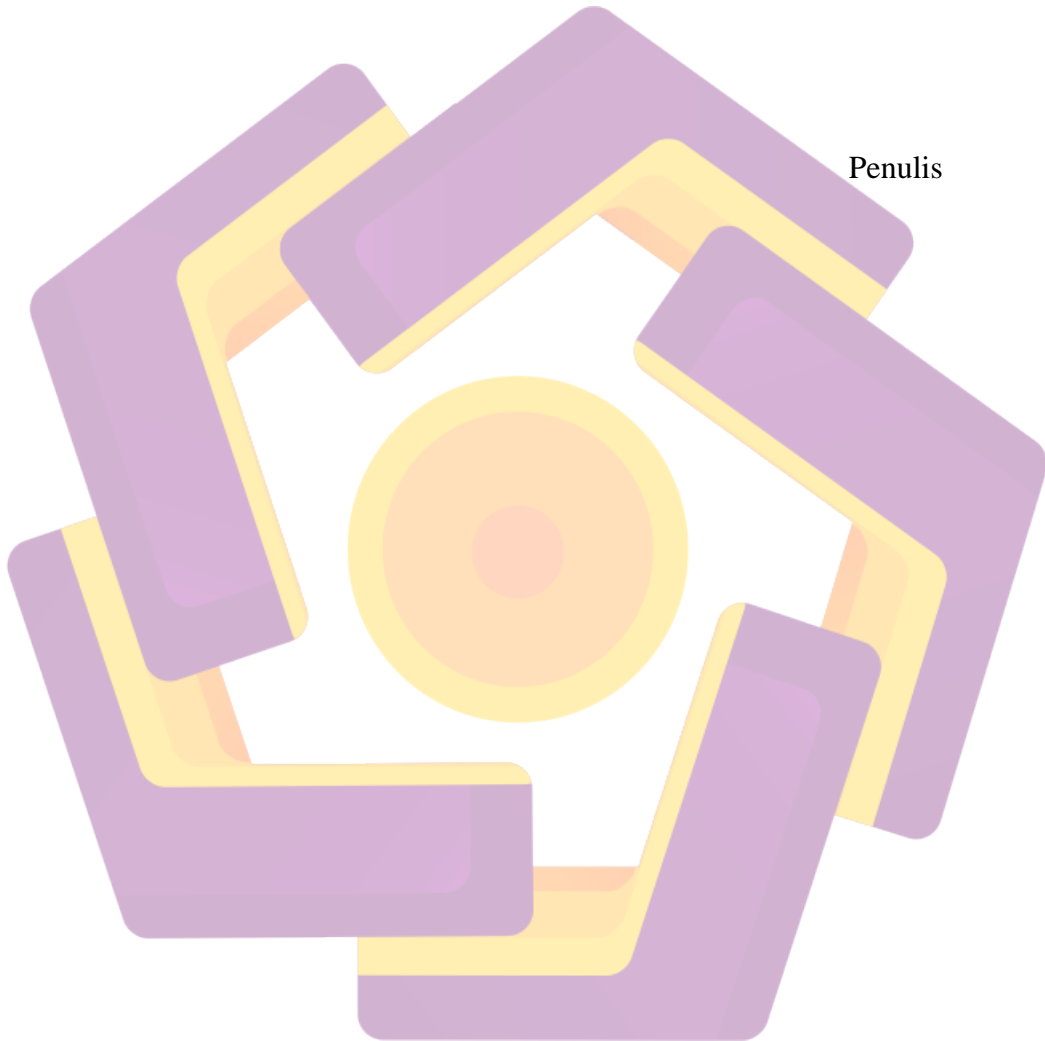
Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan dan kelemahan, oleh karena itu, penulis sangat berterimakasih bila ada yang berkenan memberikan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan dan perbaikan dimasa mendatang, penulis mengharapkan semoga



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

Yogyakarta, 26 Februari 2019

Penulis



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
INTISARI.....	xxi
<i>ABSTRACT</i> .....	xxii
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 Metodologi Penelitian .....	5
1.6.1 Metode Pengumpulan Data .....	5
1.6.1.1 Metode Wawancara.....	5
1.6.1.2 Metode Observasi.....	6
1.6.1.3 Metode Kepustakaan.....	6
1.6.2 Metode Analisis .....	6
1.6.3 Metode Perancangan .....	7
1.6.4 Metode Pengembangan .....	7
1.6.5 Testing .....	7
1.7 Sistematika Penulisan .....	8
BAB II LANDASAN TEORI .....	10

2.1 Tinjauan Pustaka .....	10
2.2 Konsep Dasar Sistem .....	13
2.2.1 Definisi Sistem .....	13
2.2.2 Karakteristik Sistem .....	15
2.3 Konsep Dasar Informasi .....	16
2.3.1 Definisi Informasi .....	16
2.3.2 Kualitas Informasi .....	17
2.3.3 Nilai Informasi .....	18
2.4 Konsep Dasar Sistem Informasi .....	18
2.4.1 Definisi Sistem Informasi .....	18
2.4.2 Komponen Sistem Informasi .....	19
2.5 Konsep Dasar Keuangan .....	21
2.5.1 Pengertian Keuangan .....	21
2.6 Konsep Dasar Sistem Informasi Keuangan .....	22
2.6.1 Pengertian Sistem Informasi Keuangan .....	22
2.6.2 Komponen Sistem Informasi Keuangan .....	22
2.6.3 Model Sistem Informasi Keuangan .....	23
2.6.4 Fungsi Sistem Informasi Keuangan .....	25
2.6.5 Tujuan Sistem Informasi Keuangan .....	26
2.7 Konsep Dasar Masjid .....	26
2.7.1 Pengertian Masjid .....	26
2.8 Konsep Dasar Zakat .....	27
2.8.1 Pengertian Zakat .....	27
2.8.2 Syarat-Syarat Kekayaan Yang Wajib Dizakati .....	30
2.8.3 Macam-Macam Zakat .....	32
2.8.3.1 Zakat Fitrah .....	32
2.8.3.2 Zakat Maal .....	32
2.8.3.3 Zakat Fidyah .....	34
2.8.4 Syarat Wajib Mengeluarkan Zakat .....	35
2.8.5 Model Penyaluran Zakat .....	35
2.8.6 Golongan yang Berhak Menerima Zakat .....	37

2.9 Konsep Dasar Basis Data .....	39
2.9.1 Pengertian Basis Data .....	39
2.9.2 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD) .....	40
2.9.3 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	43
2.9.4 <i>Flowchart</i> .....	45
2.10 Analisis PIECES .....	47
2.10.1 Analisis Kinerja ( <i>Performance</i> ) .....	47
2.10.2 Analisis Informasi ( <i>Information</i> ).....	47
2.10.3 Analisis Ekonomi ( <i>Economy</i> ).....	48
2.10.4 Analisis Kendali ( <i>Control</i> ) .....	48
2.10.5 Analisis Efisiensi ( <i>Effisiensi</i> ) .....	48
2.10.6 Analisis Pelayanan ( <i>Servive</i> ) .....	48
2.11 Konsep Dasar Software .....	49
2.11.1 Definisi Xampp .....	49
2.11.2 Database <i>MySQL</i> .....	51
2.11.3 Definisi Netbeans .....	53
2.11.4 iReport .....	54
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>55</b>
3.1 Tinjauan Umum.....	55
3.1.1 Sejarah Berdirinya Masjid Al-Huda .....	55
3.1.2 Struktur Organisasi .....	55
3.1.3 <i>Job Desk</i> .....	56
3.1.4 Proses Alur Sistem yang sedang Berjalan .....	59
3.2 Analisis Sistem .....	59
3.2.1 Identifikasi Masalah .....	60
3.2.2 Analisis Kelemahan Sistem.....	60
3.2.2.1 Analisis Kinerja ( <i>Performance</i> ) .....	61
3.2.2.2 Analisis Informasi ( <i>Information</i> ) .....	62
3.2.2.3 Analisis Ekonomi ( <i>Economy</i> ) .....	63
3.2.2.4 Analisis Kendali ( <i>Control</i> ).....	65
3.2.2.5 Analisis Efisiensi ( <i>Effisiensi</i> ).....	65

3.2.2.6 Analisis Pelayanan ( <i>Service</i> ).....	66
3.2.3 Solusi yang Dapat Diterapkan .....	67
3.3 Analisis Kebutuhan Sistem .....	69
3.3.1 Kebutuhan Fungsional Sistem.....	70
3.3.2 Kebutuhan Non-Fungsional Sistem.....	71
3.3.2.1 Perangkat Lunak .....	71
3.3.2.2 Perangkat Keras .....	71
3.3.2.3 Sumber Daya Manusia .....	71
3.4 Analisis Kelayakan Sistem.....	72
3.4.1 Kelayakan Teknologi.....	72
3.4.2 Kelayakan Ekonomi .....	73
3.4.2.1 Komponen Biaya .....	73
3.4.2.2 Komponen Manfaat .....	74
3.4.3 Kelayakan Operasional.....	78
3.4.4 Kelayakan Sumber Daya .....	78
3.4.5 Kelayakan Hukum .....	79
3.5 Perancangan Sistem.....	79
3.5.1 <i>Flowchart</i> .....	79
3.5.2 DFD ( <i>Data Flow Diagram</i> ).....	81
3.5.1.1 Diagram Konteks .....	81
3.5.1.2 DFD Level 1.....	82
3.5.1.3 DFD Level 2.....	83
1. Proses 1 .....	83
2. Proses 2 .....	84
3. Proses 3 .....	85
4. Proses 4 .....	86
3.5.3 ERD ( <i>Entity Relationship Diagram</i> ) .....	87
3.5.4 Relasi Tabel .....	88
3.5.5 Rancangan Database.....	89
1. Tabel Infaq .....	89
2. Tabel Kategori Zakat .....	89

3. Tabel Zakat Masuk .....	89
4. Tabel Zakat Keluar.....	90
5. Tabel Hak Akses .....	90
6. Tabel Petugas .....	91
7. Tabel Kategori .....	91
8. Tabel Barang .....	91
9. Tabel <i>Customer</i> .....	92
10. Tabel Penjualan.....	92
11. Tabel Detail Penjualan .....	93
12. Tabel <i>Supplier</i> .....	94
13. Tabel Pembelian.....	94
14. Tabel Detail Pembelian .....	95
3.5.6 Rancangan Interface .....	95
1. Halaman Login .....	95
2. Halaman Utama .....	96
3. Halaman Kategori Zakat .....	97
4. Halaman Zakat Masuk .....	97
5. Halaman Zakat Keluar .....	98
6. Halaman Infaq.....	98
7. Halaman Hak Akses .....	99
8. Halaman Petugas .....	99
9. Halaman Kategori .....	100
10. Halaman Barang .....	100
11. Halaman <i>Supplier</i> .....	101
12. Halaman Penjualan .....	101
13. Halaman <i>Customer</i> .....	102
14. Halaman Pembelian .....	102
15. Laporan Barang .....	103
16. Laporan Penjualan .....	103
17. Laporan Detail Penjualan.....	103
18. Laporan Pembelian .....	104

19. Laporan Detail Pembelian .....	104
20. Laporan Zakat Masuk .....	104
21. Laporan Zakat Keluar .....	105
22. Laporan Infaq .....	105
23. Laporan Laba/Rugi .....	105
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>106</b>
4.1 Database dan Tabel .....	106
4.1.1 Tabel Petugas .....	106
4.1.2 Tabel <i>Supplier</i> .....	107
4.1.3 Tabel Kategori .....	107
4.1.4 Tabel Barang .....	108
4.1.5 Tabel Pembelian .....	108
4.1.6 Tabel Detail Pembelian .....	109
4.1.7 Tabel <i>Customer</i> .....	110
4.1.8 Tabel Penjualan .....	110
4.1.9 Tabel Detail Penjualan .....	111
4.1.10 Tabel Hak Akses .....	111
4.1.11 Tabel Kategori Zakat .....	112
4.1.12 Tabel Zakat Masuk .....	113
4.1.13 Tabel Zakat Keluar .....	113
4.1.14 Tabel Infaq .....	113
4.1.15 Relasi Tabel .....	114
4.2 Interface .....	114
4.2.1 Halaman Login .....	114
4.2.2 Halaman Menu Utama .....	115
4.2.3 Halaman Pengguna .....	115
4.2.4 Halaman <i>Supplier</i> .....	116
4.2.5 Halaman <i>Customer</i> .....	117
4.2.6 Halaman Kategori .....	117
4.2.7 Halaman Barang .....	118
4.2.8 Halaman Pembelian .....	118

4.2.9 Halaman <i>Record</i> Pembelian .....	119
4.2.10 Halaman Detail Pembelian .....	120
4.2.11 Halaman Penjualan .....	120
4.2.12 Halaman <i>Record</i> Penjualan .....	121
4.2.13 Halaman Detail Penjualan .....	122
4.2.14 Halaman Kategori Zakat.....	122
4.2.15 Halaman Zakat Masuk .....	123
4.2.16 Halaman Zakat Keluar .....	124
4.2.17 Halaman Infaq .....	124
4.2.18 Laporan Barang .....	125
4.2.19 Laporan Pembelian.....	125
4.2.20 Laporan Detail Pembelian .....	126
4.2.21 Laporan Penjualan .....	126
4.2.22 Laporan Detail Penjualan .....	127
4.2.23 Laporan Zakat Masuk .....	127
4.2.24 Laporan Zakat Keluar .....	128
4.2.25 Laporan Infaq .....	128
4.2.26 Laporan Laba Rugi .....	129
4.3 <i>Testing</i> .....	129
4.3.1 <i>White Box Testing</i> .....	129
4.3.2 <i>Black Box Testing</i> .....	130
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	133
5.1 Kesimpulan .....	133
5.2 Saran .....	133
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	135



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-Simbol ERD .....	42
Tabel 2.2 Simbol-Simbol DFD .....	44
Tabel 2.3 Simbol-Simbol <i>Flowchart</i> .....	45
Tabel 3.1 Analisis Kinerja .....	61
Tabel 3.2 Analisis Informasi .....	63
Tabel 3.3 Analisis Ekonomi .....	64
Tabel 3.4 Analisis Kendali.....	65
Tabel 3.5 Analisis Efisiensi .....	66
Tabel 3.6 Analisis Pelayanan.....	66
Tabel 3.7 Solusi yang Dapat Diterapkan .....	67
Tabel 3.8 Rincian Analisis Biaya.....	74
Tabel 3.9 Kelayakan Sistem.....	78
Tabel 3.10 Tabel Infaq.....	89
Tabel 3.11 Tabel Kategori Zakat .....	89
Tabel 3.12 Tabel Zakat Masuk .....	89
Tabel 3.13 Tabel Zakat Keluar .....	90
Tabel 3.14 Tabel Hak Akses .....	90
Tabel 3.15 Tabel Petugas .....	91
Tabel 3.16 Tabel Kategori .....	91
Tabel 3.17 Tabel Barang .....	92
Tabel 3.18 Tabel <i>Customer</i> .....	92
Tabel 3.19 Tabel Penjualan.....	92
Tabel 3.20 Tabel Detail Penjualan.....	93
Tabel 3.21 Tabel <i>Supplier</i> .....	94
Tabel 3.22 Tabel Pembelian .....	94
Tabel 3.23 Tabel Detail Pembelian.....	95
Tabel 4.1 <i>Black Box Testing</i> .....	130

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model Sistem Informasi.....	23
Gambar 2.2 Xampp Control Panel.....	51
Gambar 2.3 Netbeans.....	54
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Masjid Al-Huda.....	56
Gambar 3.2 <i>Flowchart System</i> .....	80
Gambar 3.3 DFD Level 0.....	81
Gambar 3.4 DFD Level 1.....	82
Gambar 3.5 DFD Level 2 Proses 1.....	83
Gambar 3.6 DFD Level 2 Proses 2.....	84
Gambar 3.7 DFD Level 2 Proses 3.....	85
Gambar 3.8 DFD Level 2 Proses 4.....	86
Gambar 3.9 ERD.....	87
Gambar 3.10 Relasi Tabel.....	88
Gambar 3.11 Halaman Login.....	96
Gambar 3.12 Halaman Utama.....	96
Gambar 3.13 Halaman Kategori Zakat.....	97
Gambar 3.14 Halaman Zakat Masuk.....	97
Gambar 3.15 Halaman Zakat Keluar.....	98
Gambar 3.16 Halaman Infaq.....	98
Gambar 3.17 Halaman Hak Akses.....	99
Gambar 3.18 Halaman Petugas.....	99
Gambar 3.19 Halaman Kategori.....	100
Gambar 3.20 Halaman Barang.....	100
Gambar 3.21 Halaman <i>Supplier</i> .....	101
Gambar 3.22 Halaman Penjualan.....	101
Gambar 3.23 Halaman <i>Customer</i> .....	102
Gambar 3.24 Halaman Pembelian.....	102
Gambar 3.25 Laporan Barang.....	103
Gambar 3.26 Laporan Penjualan.....	103

Gambar 3.27 Laporan Detail Penjualan .....	103
Gambar 3.28 Laporan Pembelian .....	104
Gambar 3.29 Laporan Detail Pembelian .....	104
Gambar 3.30 Laporan Zakat Masuk .....	104
Gambar 3.31 Laporan Zakat Keluar .....	105
Gambar 3.32 Laporan Infaq .....	105
Gambar 3.33 Laporan Laba/Rugi.....	105
Gambar 4.1 Tabel Petugas .....	107
Gambar 4.2 Tabel <i>Supplier</i> .....	107
Gambar 4.3 Tabel Kategori Barang .....	108
Gambar 4.4 Tabel Barang .....	108
Gambar 4.5 Tabel Pembelian .....	109
Gambar 4.6 Tabel Detail Pembelian .....	109
Gambar 4.7 Tabel <i>Customer</i> .....	110
Gambar 4.8 Tabel Transaksi Penjualan .....	110
Gambar 4.9 Tabel Detail Penjualan .....	111
Gambar 4.10 Tabel Hak Akses .....	112
Gambar 4.11 Tabel Kategori Zakat .....	112
Gambar 4.12 Tabel Zakat Masuk .....	113
Gambar 4.13 Tabel Zakat Keluar .....	113
Gambar 4.14 Tabel Infaq .....	114
Gambar 4.15 Relasi Tabel .....	114
Gambar 4.16 Halaman Login .....	115
Gambar 4.17 Halaman Menu Utama .....	115
Gambar 4.18 Halaman Pengguna .....	116
Gambar 4.19 Halaman <i>Supplier</i> .....	116
Gambar 4.20 Halaman <i>Customer</i> .....	117
Gambar 4.21 Halaman Kategori .....	117
Gambar 4.22 Halaman Barang .....	118
Gambar 4.23 Halaman Pembelian .....	119
Gambar 4.24 Halaman <i>Record</i> Pembelian.....	119

Gambar 4.25 Halaman Detail Pembelian.....	120
Gambar 4.26 Halaman Penjualan.....	121
Gambar 4.27 Halaman <i>Record</i> Penjualan .....	121
Gambar 4.28 Halaman Detail Penjualan.....	122
Gambar 4.29 Halaman Kategori Zakat .....	123
Gambar 4.30 Halaman Zakat Masuk .....	123
Gambar 4.31 Halaman Zakat Keluar .....	124
Gambar 4.32 Halaman Infaq .....	125
Gambar 4.33 Laporan Barang .....	125
Gambar 4.34 Laporan Pembelian.....	126
Gambar 4.35 Laporan Detail Pembelian.....	126
Gambar 4.36 Laporan Penjualan .....	127
Gambar 4.37 Laporan Detail Penjualan .....	127
Gambar 4.38 Laporan Zakat Masuk .....	128
Gambar 4.39 Laporan Zakat Keluar .....	128
Gambar 4.40 Laporan Infaq.....	129
Gambar 4.41 Laporan Laba Rugi .....	129
Gambar 4.42 <i>White box Testing</i> .....	130

## INTISARI

Pengelolaan keuangan masjid Al-Huda 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-Huda masih menggunakan buku. 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 zakat masuk, kategori zakat, zakat keluar, pelanggan, penjualan, detail penjualan, barang, kategori barang, pembelian, detail pembelian, data pemasok, data petugas, hak akses, infaq, laporan barang, laporan penjualan, laporan detail penjualan, laporan pembelian, laporan detail pembelian, laporan zakat masuk, laporan zakat keluar, laporan infaq, laporan laba/rugi.

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-Huda 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-Huda is still uses books. 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 zakat in, zakat category, zakat out, customer, sales, sales details, goods, goods category, purchase, purchase details, supplier data, clerk data, access rights, infaq, goods report, sales report, sales details report, purchase reports, purchase detail reports, incoming zakat reports, outgoing zakat reports, infaq reports, profit / loss statements.*

*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 tehniqe, software xampp for managenent database and other supporting appllcations.*

**Keywords:** *Financial Management, Reports, Database, Java Netbeans.*