

**PERANCANGAN WEBSITE YAYASAN DARUSSHOLIHIN MLATI
SEBAGAI MEDIA DISKUSI DAN PEMBELAJARAN**

TUGAS AKHIR



disusun oleh

Doni Nur Pradila	15.02.9187
Azmi Haqiqi Nafi'i Haq	15.02.9191
Siti Munafiah	15.02.9192
Oktafika Mahya Sholikha	15.02.9205

**PROGRAM DIPLOMA
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2018**

**PERANCANGAN WEBSITE YAYASAN DARUSSHOLIHIN MLATI
SEBAGAI MEDIA DISKUSI DAN PEMBELAJARAN**

TUGAS AKHIR

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya
pada jenjang Program Diploma III Program Studi Manajemen Informatika



disusun oleh

Doni Nur Pradila	15.02.9187
Azmi Haqiqi Nafi'i Haq	15.02.9191
Siti Munafiah	15.02.9192
Oktafika Mahya Sholikha	15.02.9205

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

PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN WEBSITE YAYASAN DARUSSHOLIHIN MLATI SEBAGAI MEDIA DISKUSI DAN PEMBELAJARAN

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Doni Nur Pradila	15.02.9187
Azmi Haqiqi Nafi'i Haq	15.02.9191
Siti Munafiah	15.02.9192
Oktafika Mahya Sholikha	15.02.9205

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 23 Februari 2018

Dosen Pembimbing



Arif Dwi Laksito, M.Kom
NIK. 190302150

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN WEBSITE PADA YAYASAN DARUSSHOLIHIN MLATI SEBAGAI MEDIA DISKUSI DAN PEMBELAJARAN

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Doni Nur Pradila

15.02.9187

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 21 Maret 2018

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Bambang Sudaryatno, Drs, MM
NIK. 190302029

Agus Fatkhurohman, M.Kom
NIK. 190302249

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer

Tanggal 31 Maret 2018

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



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

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN WEBSITE PADA YAYASAN DARUSSHOLIHIN MLATI SEBAGAI MEDIA DISKUSI DAN PEMBELAJARAN

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Azmi Haqiqi Nafi'i Haq

15.02.9191

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 22 Maret 2018

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Wiwi Widavani, M.Kom
NIK. 190302272



Yuli Astuti, M.Kom
NIK. 190302146



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 31 Maret 2018

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



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

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN WEBSITE PADA YAYASAN DARUSSHOLIHIN MLATI SEBAGAI MEDIA DISKUSI DAN PEMBELAJARAN

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Siti Munafiah

15.02.9192

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 22 Maret 2018

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

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



Hartatik, S.T., M.Cs.
NIK. 190302232



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 31 Maret 2018

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



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

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN WEBSITE PADA YAYASAN DARUSSHOLIHIN MLATI SEBAGAI MEDIA DISKUSI DAN PEMBELAJARAN

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Oktafika Mahya Sholikha

15.02.9205

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 22 Maret 2018

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Andi Sunyoto, M.Kom
NIK. 190302052

Tonny Hidayat, M.Kom
NIK. 190302182



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
Tanggal 31 Maret 2018

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



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

PERNYATAAN

Kami yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan karya kami berempat (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, 5 April 2018



Doni Nur Pradila
NIM. 15.02.9187



Azmi Haqiqi Nafi'i Haq
NIM. 15.02.9191



Siti Munafiah
NIM. 15.02.9192



Oktafika Mahya Sholikha
NIM. 15.02.9205

MOTTO

“Walau secara fisik anda tidak sempurna, tetapi jadilah jiwa yang sempurna,

Yang mampu menerima kekurangan anda sebagai perintah Tuhan,

Dan menjadikan kekurangan itu sebagai

Ciri sekaligus penghias pribadi anda”

*“Like wild flowers, you must allow yourself to grow in all the places people
thought you never would”*

*“Dan boleh jadi kamu membenci sesuatu, tetapi ia baik bagimu, dan boleh jadi
kamu menyukai sesuatu tetapi ia buruk bagimu,*

Dan Allah mengetahui dan kamu tidak mengetahui”

~Q.S. Al-Baqarah : 216~

Doni Nur Pradila

MOTTO

*Janganlah membanggakan dan meyombongkan diri apa-apa yang kita peroleh,
turut dan ikutilah ilmu padi makin berisi makin tunduk dan makin bersyukur
kepada yang menciptakan kita Allah SWT*

*Always be yourself no matter what they say and never be anyone else even if they
look better than you*

*Dan hendaklah ada di antara kamu segolongan umat yang menyeru kepada
kebaikan, menyuruh kepada yang ma'ruf dan mencegah dari yang munkar;
mereka adalah orang-orang yang beruntung.*

~Q.S. Ali-Imran : 104~

Azmi Haqiqi Nafi'i Haq

MOTTO

- ✓ Dunia, tak lebih dari seiris roti yang menjadikan ragaku tetap bernyawa.
Bahagia, sesederhana tetes air yang hilangkan dahaga.
- ✓ Melakukan sesuatu senantiasa dengan hati yang ikhlas dan sertakan cinta didalamnya. Seperti kata Jalaluddin Rumi :
 - Dengan cinta, pahit menjadi manis.
 - Dengan cinta, tembaga menjadi emas.
 - Dengan cinta, sakit menjadi obat.



Siti Munafiah

MOTTO

- خير الناس انفعهم للناس
- لئن شكرتم لآزيدنكم
- Sesuatu yang telah ditakdirkan (Allah) pasti terjadi, segala hal yang telah diporsikan kepadamu pasti akan sampai kepadamu, dan semua hal yang menjadi jatah selainmu tak akan lari kepadamu.
- Tidak ada jaminan bahwa kita akan selalu merasa bahagia dalam menjalani kehidupan ini, pasti ada suka dan dukanya, apapun yang kamu alami, NIKMATI DAN SYUKURI yang terpenting adalah ketika diatas jangan merasa tinggi, dan ketika dibawah jangan pernah menyerah.
- La tahzan innallah ma'ana.
- Jadilah cahaya walaupun tak tersentuh, tapi selalu menerangi. Jadilah angin, walaupun tak nampak selalu memberi kesejukan. Jadilah sahabat sejati walaupun tak bersama menjalani hari tapi selalu menjaga hati.

Oktafika Mahya Sholikha

PERSEMBAHAN

Bismillahirrohmanirrohim

Dengan Rahmat Allah yang Maha Pengasih Lagi Maha Penyayang

Dengan ini saya persembahkan tugas akhir ini untuk :

Ayah dan Ibunda Tercinta

Terima kasih yang tiada terhingga kupersembahkan karya ini kepada “my couple angel” siapa lagi kalau bukan ayah dan ibu yang telah memberikan kasih sayang, dukungan, cinta kasih, dan juga usaha yang begitu luar biasa mulai dari atas kebawah, naik turun, maju mundur demi bisa membiayai anaknya ini sampai ke pendidikan tertinggi.

Saudara (Kakak dan Adik)

Walaupun sering berantem tapi hal itu selalu menjadi warna yang tak terlupakan, terima kasih atas setiap doa dan supportnya. Hanya karya ini yang dapat ku persembahkan. Maaf belum bisa menjadi kakak atau adik yang baik, but I’ll do my best.

Teman dan Sahabat

Terima kasih untuk waktu sekitar 2,5 tahun ini untuk teman teman kelas D3 Manajemen Informatika 5 untuk setiap suasana kelas yang selalu rame dan seru.

Terima kasih untuk Travelling Squad yang selalu ngajakin keluyuran kesana kemari ngak tau waktu, but so far i’m feel so happy dan bakalan jadi momen yang terus diingat. Jadi kapan kita jalan lagi ?

Terima kasih juga untuk Tim Bully yang suka ngejahilin, bikin panik, bikin mood berantakan. Dan suatu saat bakalan kangen sama bullyan bullyan kalian.

Doni Nur Pradila

PERSEMBAHAN

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh, kusun jari jemari ku diatas keyboard laptop ku sebagai pembuka kalimat persembahan ku. Diikuti dengan Bismillahirrahmanirrahim sebagai awal setiap memulai pekerjaanku.

Tugas Akhir Ini Kupersembahkan Kepada:

- kedua orang tuaku tercinta (Ayah M.Syafi'i dan Ibu Timina)
- Adik kesayanganku (Albie Haqiqi Putra Nafi'i)
- Seluruh teman-teman kelas 15 D3 Manajemen Informatika 05, para anggota travelling squad dan squad tugas akhirku ☺
- Kepada pak Arif Dwi Laksito M.kom yg selalu sabar dalam membimbing atas penyelesaian tugas akhir ini, dan do'a yang tak pernah henti untuk pak arif agar selalu diberikan kesehatan,kebaikan an kebahagiaan
- Teman-temanku si dhony, toni, anggi, abdul, pika, siti dll
- Dan yang terakhir untuk ALMAMATER kebangganku.

Azmi Haqiqi Nafi'i Haq

PERSEMBAHAN

- ✓ Puji syukur kehadiran Allah SWT yang selalu memberikan kemudahan dan kelancaran yang Engkau berikan.
- ✓ Untuk Kedua orang tuaku tercinta, terima kasih atas segala do'a yang tiada henti diberikan untukku dan selalu mendukung apapun keputusanku.
- ✓ Kedua kakakku dan tak lupa kakak iparku yang selalu menjagaku ketika aku jauh dari orang tua, terima kasih atas segala dukungan dan do'a yang kalian berikan.
- ✓ Teruntuk kamu yang tersimpan diruang lupaku, yang menjadi bintang dan selalu menemani malamku. Terima kasih, pekatnya malam tidak berarti karena keberadaanmu.
- ✓ Buat partner tugas akhir, terima kasih kerjasamanya hingga kita bisa menyelesaikan tugas akhir ini sesuai target walaupun ngerjainnya selalu santai. Kebersamaan kita adalah warna lain dalam hidupku.
- ✓ Terima kasih untuk teman-teman D3MI-05 yang selama 2,5 tahun kita bersama.

Siti Munafiah

PERSEMBAHAN

- ✓ Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan limpahan hidayah serta kemudahan dan karunia-Nya.
- ✓ Kedua orang tuaku tercinta, terima kasih untuk segala bentuk dukungan, do'a dan semangat yang selalu kau berikan kepadaku. Terima kasih bapak ibu untuk kasih sayang yang tak pernah kurang 😊
- ✓ Untuk kakak ku, terima kasih untuk waktu, pikiran dan motivasi agar aku tak pernah lelah untuk selalu mengejar mimpi.
- ✓ Untuk adek ku yang paling nyebelin tapi selalu bisa buat aku termotivasi dengan kata-kata alaynya, terima kasih untuk semuanya 😊 because of you.
- ✓ Untuk Bapak Arif Dwi Laksito, terima kasih untuk bimbingan dan kesabaran selama ini 😊
- ✓ Teruntuk orang yang selalu mendoakan ku di sepertiga malamnya, terima kasih doa dan semuanya.
- ✓ Buat partner tugas akhir, terima kasih atas kerjasamanya dan kebersamaannya.
- ✓ Terima kasih untuk teman-teman D3MI-05 yang selama 2,5 tahun kita bersama.
- ✓ Dan terima kasih buat semua orang yang menyemangatiku dan bisa membuat aku termotivasi.

Oktafika Mahya Sholikha

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur Alhamdulillah kami panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Sholawat dan salam semoga terhaturkan kepada manusia pilihan dan suri tauladan terbaik, Nabi Muhammad SAW, yang telah menunjukkan jalan kebenaran kepada umat manusia.

Tugas Akhir dengan judul “Perancangan Website pada Yayasan Darussholihin Mlati Sebagai Media Diskusi Dan Pembelajaran” ini dibuat untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md) Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta.

Bagi penulis, proses penyusunan laporan Tugas Akhir ini tidak mudah. Banyak kekurangan dan hambatan yang penulis alami dikarenakan keterbatasan kemampuan penulis sendiri. Penulis sadari ada banyak pihak yang ikut membantu dan memberi dukungan kepada penulis sehingga tugas akhir yang ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu, penulis ucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang terlibat, terutama kepada :

1. Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah, dan nikmat kehidupan.
2. Nabi Muhammad SAW sebagai Nabi dan suri tauladan bagi umat-Nya.
3. Orangtua dan seluruh keluarga yang selalu mendoakan dan memotivasi dengan tulus sehingga menjadi peyemangat bagi penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.

4. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta
5. Krisnawati, S.Si., M.T., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta yang telah mendukung pembuatan Tugas Akhir ini.
6. Arif Dwi Laksito, M.Kom., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan dukungan serta bimbingannya dalam menyusun Tugas Akhir ini.
7. Bapak/Ibu Dosen yang telah membimbing dan berbagi ilmu selama penulis mengemban ilmu di Universitas Amikom Yogyakarta.
8. Teman-teman dan semua pihak yang telah membantu baik dukungan moral maupun materil, pikiran, dan tenaga dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Akhir kata penyusun ucapkan terima kasih dan semoga laporan ini berguna bagi pembaca. Penyusun menyadari bahwa dalam menyusun laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu, penulis mohon maaf bila ada kesalahan dalam pembuatan laporan ini, sehingga penulis menerima kritik dan saran yang membangun dari pembaca.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

DAFTAR ISI

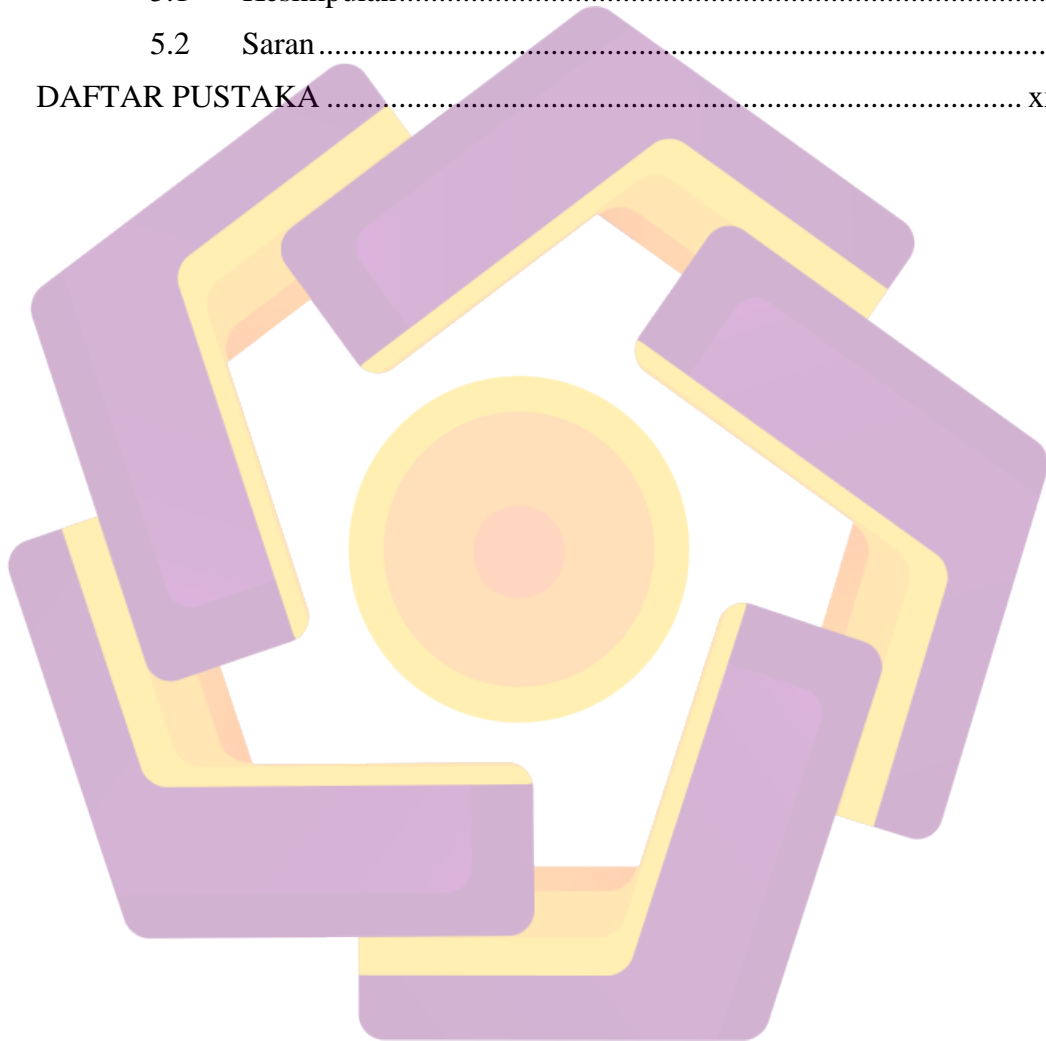
JUDUL	i
PERSETUJUAN	ii
PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	vii
MOTTO	viii
PERSEMBAHAN	xii
KATA PENGANTAR	xvi
DAFTAR ISI	xviii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
INTISARI.....	xv
ABSTRACT.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	1
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	2
1.6 Metode Penelitian	2
1.6.1 Metode Pengumpulan Data.....	2
1.6.2 Metode Analisis	3
1.6.3 Metode Pengembangan System Devolepment Life Cycle	4
1.7 Sistematika Penulisan	5
BAB II.....	7
LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Tinjauan Pustaka	7
2.2 Media Pembelajaran	10
2.3 Konsep Dasar Website	11
2.3.1 Web Server	11
2.3.2 Web Statis	12

2.3.3	Web Dinamis	12
2.4	Bahasa Pemrograman yang digunakan.....	12
2.4.1	HTML	12
2.4.2	PHP	12
2.4.3	CSS	12
2.4.4	JavaScript.....	13
2.5	Perangkat Lunak yang digunakan	13
2.5.1	MySQL	13
2.5.2	XAMPP.....	13
2.6	Konsep Dasar Basis Data	14
2.6.1	Pengertian Basis Data	14
2.7	Konsep Pemodelan Sistem	14
2.7.1	Definisi Flowchart	14
2.7.2	Konsep Entity Relationship Diagram (ERD)	16
2.7.3	Konsep Data Flow Diagram (DFD).....	17
BAB III	19
TINJAUAN UMUM	19
3.1	Sejarah Yayasan Darussholihin.....	19
3.2	Visi dan Misi	19
3.3	Tujuan Berdirinya Yayasan Darussholihin	20
3.4	Kegiatan.....	20
3.5	Kurikulum	20
3.6	Pengurus	21
3.7	Bagan Sekolah.....	22
3.8	Masalah yang dihadapi	23
3.9	Analisis Sistem	23
3.9.1	Identifikasi Masalah.....	23
3.9.2	Analisis PIECES	24
3.9.2.1	Analisis Kinerja (Performance)	24
3.9.2.2	Analisis Informasi (Information)	24
3.9.2.3	Analisis Ekonomi (Economy).....	25
3.9.2.4	Analisis Pengendalian (Controls)	25

3.9.2.5 Analisis Efisiensi (Eficiency)	26
3.9.2.6 Analisis Pelayanan (Service)	26
3.10 Analisis Kebutuhan Sistem	26
3.10.1 Analisis Kebutuhan Fungsional	27
3.10.2 Analisis Non-Fungsional	28
3.10.2.1 Analisis Kebutuhan Hardware	28
3.10.2.2 Analisis Kebutuhan Software	28
3.11.1 Analisis Kelayakan Sistem	28
3.11.1.1 Analisis Kelayakan Teknis	29
3.11.1.2 Analisis Kelayakan Operasional	29
3.11.1.3 Analisis Kelayakan Hukum	29
BAB IV	30
PEMBAHASAN	30
4.1 Gambaran Umum Sistem	30
4.2 Flowchart Sistem yang Diusulkan	30
4.3 Data Flow Diagram (DFD)	32
4.3.1 Context Diagram	32
4.3.2 Data Flow Diagram Level 1	33
4.3.3 Data Flow Diagram Level 2 Proses 1	34
4.3.4 Data Flow Diagram Level 2 Proses 2	35
4.3.5 Data Flow Diagram Level 2 Proses 3	36
4.3.6 Data Flow Diagram Level 2 Proses 4	37
4.3.7 Data Flow Diagram Level 2 Proses 5	38
4.3.8 Data Flow Diagram Level 2 Proses 6	39
4.3.9 Data Flow Diagram Level 2 Proses 7	40
4.3.10 Data Flow Diagram Level 2 Proses 8	41
4.3.11 Data Flow Diagram Level 2 Proses 9	42
4.4 Entity Relational Diagram (ERD)	42
4.5 Perancangan Struktur Tabel	44
4.5.1 Tabel Admin	44
4.5.2 Tabel Berita	44
4.5.3 Tabel Galeri	45

4.5.4	Tabel Halaman.....	45
4.5.5	Tabel Kategori	46
4.5.6	Tabel Materi.....	46
4.5.7	Tabel Anggota	47
4.5.8	Tabel Tanggapan	47
4.5.9	Tabel Topik.....	48
4.6	Desain Interface.....	49
4.6.1	Beranda	49
4.6.2	Halaman	49
4.6.3	Berita.....	50
4.6.4	Galeri	50
4.6.5	Admin	51
4.6.6	Tabel Data Berita.....	51
4.6.7	Tambah Data Berita.....	52
4.6.8	Forum.....	52
4.7	Implementasi Database, Koneksi dan Form.....	53
4.7.1	Relasi Antar Tabel	53
4.7.2	Pembuatan Database Yayasan	53
4.7.3	Koneksi dan Form.....	54
4.7.4	Koneksi Database	54
4.7.5	Menu Halaman.....	54
4.7.6	Menu Berita	55
4.7.7	Menu Galeri	55
4.7.8	Menu Forum	57
4.8	Interface.....	58
4.8.1	Beranda	58
4.8.2	Halaman	58
4.8.3	Berita.....	59
4.8.4	Galeri	60
4.8.5	Download.....	60
4.8.6	Forum.....	61
4.8.7	Admin	61

4.8.8 Tabel Data Berita	62
4.8.9 Tambah Data Berita	62
4.9 Black Box Testing	63
BAB V	64
PENUTUP	64
5.1 Kesimpulan	64
5.2 Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	xxvii



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan dengan Penelitian Sebelumnya	8
Tabel 2.2 Simbol Flowchart	15
Tabel 2.3 Simbol Entity Relationship Diagram (ERD)	16
Tabel 2.4 Elemen Data Flow Diagram (DFD) menurut De Marco dan Yourdon	18
Tabel 3.1 Pengurus	21
Tabel 3.2 Hasil Analisis Kinerja	24
Tabel 3.3 Hasil Analisis Informasi	24
Tabel 3.4 Hasil Analisis Ekonomi	25
Tabel 3.5 Hasil Analisis Pengendalian	25
Tabel 3.6 Hasil Analisis Efisiensi	26
Tabel 3.7 Hasil Analisis Pelayanan	26
Tabel 3.8 Hasil Analisis Kebutuhan Hardware	28
Tabel 3.9 Hasil Analisis Kebutuhan Software	28
Tabel 4.1 Admin	44
Tabel 4.2 Berita	44
Tabel 4.3 Galeri	45
Tabel 4.4 Halaman	45
Tabel 4.5 Kategori	46
Tabel 4.6 Materi	46
Tabel 4.7 Anggota	47
Tabel 4.8 Tanggapan	47
Tabel 4.9 Topik	48
Tabel 4.10 Blackbox Testing	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1	Flowchart Sistem yang Diusulkan	31
Gambar 4.2	Context Diagram	32
Gambar 4.3	Data Flow Diagram Level 1	33
Gambar 4.4	Data Flow Diagram Level 2 Proses 1	34
Gambar 4.5	Data Flow Diagram Level 2 Proses 2	35
Gambar 4.6	Data Flow Diagram Level 2 Proses 3	36
Gambar 4.7	Data Flow Diagram Level 2 Proses 4	37
Gambar 4.8	Data Flow Diagram level 2 Proses 5	38
Gambar 4.9	Data Flow Diagram level 2 Proses 6	39
Gambar 4.10	Data Flow Diagram level 2 Proses 7	40
Gambar 4.11	Data Flow Diagram level 2 Proses 8	41
Gambar 4.12	Data Flow Diagram level 2 Proses 9	42
Gambar 4.13	Entity Relational Diagram Website Yayasan Darusshoilihin	43
Gambar 4.14	Beranda.....	49
Gambar 4.15	Halaman	49
Gambar 4.16	Berita	50
Gambar 4.17	Galeri.....	50
Gambar 4.18	Admin.....	51
Gambar 4.19	Tabel Data Berita	51
Gambar 4.20	Tambah Data Berita	52
Gambar 4.21	Forum	52
Gambar 4.22	Relasi Antar Tabel.....	53
Gambar 4.23	Database	53
Gambar 4.24	Koneksi Database	54
Gambar 4.25	Menu Halaman	55
Gambar 4.26	Menu Berita.....	55
Gambar 4.27	Menu Galeri.....	56
Gambar 4.28	Menu Forum.....	57
Gambar 4.29	Beranda.....	58
Gambar 4.30	Halaman	59
Gambar 4.31	Berita	59
Gambar 4.32	Galeri.....	60
Gambar 4.33	Download	60
Gambar 4.34	Forum	61
Gambar 4.35	Menu Admin	61
Gambar 4.36	Tabel Data Berita	62
Gambar 4.37	Tambah Data Berita	62

INTISARI

Sistem informasi berbasis web Yayasan Darussholihin sebagai media diskusi dan pembelajaran kepada masyarakat, yang dapat menerima siswa di luar wilayah Yogyakarta.

Tujuan dari Tugas Akhir ini adalah untuk mempelajari, merancang, menganalisa dan mengimplementasikannya dalam bentuk Sistem Informasi berbasis web pada yayasan Darussholihin.

Pembuatan Website menggunakan PHP MySQL sebagai database dan adobe dreamweaver. Situs web yang dirancang akan terdiri dari beberapa halaman termasuk halaman utama, profil, visi dan misi, akademik, fasilitas dan hubungi kami.

Software yang dikembangkan dalam penyusunan proyek ini adalah menggunakan HTML (Hypertext Markup Language) dan merupakan sisi client sehingga bisa menampilkan informasi dan juga untuk menghubungkan antar halaman (hyperlink).

Kata Kunci : Website, media diskusi dan pembelajaran.

ABSTRACT

Web-based information system the Darussholihin foundation as a media of Learning and discussion to the community, which can receive students outside the region of Yogyakarta.

The purpose of this Final Project is to study, design, analyze and implement in the form of web-based Information System on Darussholihin foundation.

Website Creation using PHP MySQL as the database and adobe dreamweaver. Designed website which will consist of several pages including the main page, profile, vision and mission, academic, facilities and contact us.

Software is developed in the preparation of this project is using HTML (Hypertext Markup Language) and is client side so that it can display information and also to connect between pages (hyperlink).

Keyword : *Website, media of learning and discussion.*

