

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI ORGANISASI
PKPM NUKU YOGYAKARTA BERBASIS WEB**

SKRIPSI



disusun oleh

Muamar Hi. Muhammad

07.12.2218

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2013**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI ORGANISASI
PKPM NUKU YOGYAKARTA BERBASIS WEB**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S1
pada jurusan Teknik Informatika



disusun oleh

Muamar Hi. Muhammad

07.12.2218

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2013**

PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI ORGANISASI
PKPM NUKU YOGYAKARTA BERBASIS WEBSITE**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Muamar Hi. Muhammad

07.12.2218

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 28 Juni 2013

Dosen Pembimbing



Sudarmawan, MT
NIK. 190302035

PENGESAHAN

SKRIPSI

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI ORGANISASI
PKPM NUKU YOGYAKARTA BERBASIS WEBSITE**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Muamar Hi. Muhammad

07.12.2218

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 17 July 2013

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Tonny Hidayat, M.Kom
NIK. 190302182



Hanif Al Fatta, M.Kom
NIK. 190302096



Sudarmawan, MT
NIK. 190302035



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer

Tanggal 17 July 2013

KEP. LOGO BANGSAKEM INFORMASI
STAF BINA SARANA INFORMATIKA
UNIVERSITAS SEBELAS MAREK YOGYAKARTA



Prof. Dr. H. Suryanto, M.M
NIK. 190302001

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan, 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.

Yogyakarta, 17 July 2013

Muamar Hi. Muhammad

07.12.2218

MOTTO

“Pengalaman adalah guru yang terbaik tetapi buang lah pengalaman buruk yang hanya merugikan”

“Hari ini harus lebih baik dari hari kemarin dan hari esok adalah harapan.

Hadir terlambat memang lebih baik dari pada tidak hadir sama sekali tetapi bila berkali-kali adalah suatu kecerobohan”

“Menunggu kesuksesan adalah tindakan sia-sia yang bodoh.

Sejarah bukan hanya rangkaian cerita, ada banyak pelajaran, kebanggaan dan harta didalamnya”

“Cara terbaik untuk keluar dari suatu persoalan adalah memecahkannya”

“Kalau hari ini kita menjadi penonton bersabarlah menjadi pemain esok hari”

“Ceroboh dan tidak bisa menahan emosi adalah sikap yang bisa berakibat fatal”

“Harapan kosong itu lebih menyakitkan daripada kenyataan yang pahit sekalipun”

“Setiap pekerjaan dapat diselesaikan dengan mudah bila dikerjakan tanpa keengganan”

“Jangan tunda sampai besok apa yang bisa engkau kerjakan hari ini”

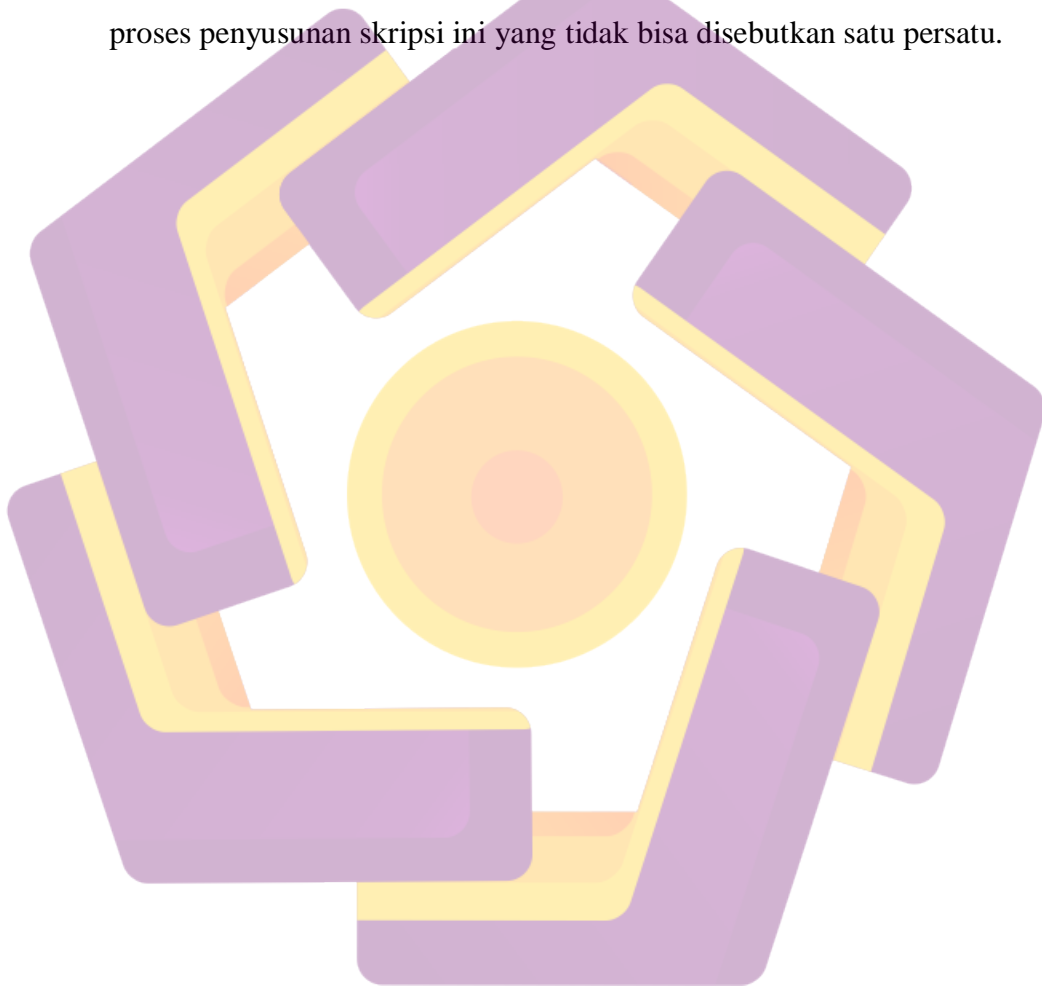
*“Kegagalan hanya terjadi bila kita menyerah”
(Lessing)*

PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Allah SWT yang telah membimbing pikiran dan perasaan hamba – hambanya, tanpa – Nya tiada daya apapun dalam diri seorang hamba.
2. Rasulullah SAW yang telah member pencerahan sehingga islam sampai dengan kejaman yang beralih dari kegelapan serta kebodohan kejalan terang dan berilmu.
3. Ibu Nafsiah Arman Arto selaku ibu kandung yang telah merawat sampai dengan saat ini, dan atas segala doa serta ridho yang diberikannya, semoga setelah lulus ini uang hasil kerja penulis dapat dialokasikan untuk keberangkatan beliau pergi ibadah haji.
4. Bapak Drs Ade Hi. Muhammad selaku ayah kandung yang telah memberikan saya teman berupa beberapa kendaraan yang menemani selama proses pendidikan di Jogja.
5. Amiruddin Hi. Muhammad selaku adik kandung yang selalu memberikan dukungan dan masukan dalam proses penyelesain skripsi.
6. Hasanuddin Hi. Muhammad selaku adik kandung yang selalu memberikan dukungan dalam penyelesain skripsi ini.
7. Terimakasih untuk Pkpm Nuku Yogyakarta dalam menjadi obyek penelitian skripsi ini.

8. Mohammad Nidhom untuk bantuan pengetahuan dalam proses untuk menyelesaikan skripsi.
9. Ainul, terimakasih atas desain mentah webnya.
10. Semua pihak yang telah terlibat baik langsung ataupun tidak langsung dalam proses penyusunan skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr. wb.

Segala puji dan syukur alhamdulillahirobbil'alamin kepada Allah SWT, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Organisasi Pkpm Nuku Berbasis Web”.

Skripsi ini disusun untuk melengkapi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Komputer pada STMIK AMIKOM Yogyakarta dan atas apa yang telah diajarkan selama perkuliahan baik teori maupun praktik.

Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat :

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.
2. Bapak Sudarmawan, MT. selaku Dosen Pembimbing. Terimakasih banyak atas bantuan, dukungan, semangat, kesabaran, dan pengetahuannya dalam membimbing, serta kemudahan yang telah diberikan.
3. Bapak Rahmat Alam selaku Sekretaris dari Pkpm Nuku atas bantuan dan dukungan dalam pengumpulan data skripsi ini.
4. Kedua orang tua penulis tercinta Ibu Nafsiah Arman Arto dan Bapak Ade Hi. Muhammad yang selalu berdoa, mengasuh, mendidik, dan membiayai hidup

dan pendidikan penulis, sejak belum lahir hingga di perguruan tinggi (Jurusan Teknik Informatika, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM YOGYAKARTA).

5. Teman seperjuangan penulis.
6. Staff dan karyawan STMIK AMIKOM Yogyakarta.
7. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, yang telah memberikan bantuannya baik secara langsung maupun tidak langsung.

Semoga apa yang telah mereka berikan dengan keikhlasan, mendapat pahala yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa. Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, karena keterbatasan kemampuan dan pengalaman. Penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun untuk memperbaiki tugas akhir ini semoga dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca pada umumnya. Terimakasih.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Yogyakarta, 20 Februari 2013

Muamar Hi. Muhammad

07.12.2218

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xix
DAFTAR GAMBAR	xx
INTISARI	xxiv
<i>ABSTRACT</i>	xxv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	5
1.5 Metode Penelitian	5
1.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II LANDASAN TEORI	8
2.1 Konsep Dasar Sistem Informasi	8
2.1.1 Pengertian Sistem	8
2.1.2 Informasi	10
2.1.3 Sistem Informasi	11
2.2 Internet	12
2.2.1 Manfaat Internet	12

2.2.1	Layanan Internet.....	13
2.3	Word Wide Web (WWW)	14
2.3.1	Konsep Dasar Pembuatan Web.....	16
2.3.2	Unsur-Unsur dalam Penyediaan Website	16
2.4	Web Server.....	21
2.5	Pengertian Browser.....	21
2.6	Pengertian Html (Hypert Markup Laanguage)	22
2.6.1	Perkembangan Html	22
2.6.2	Bagian-Bagian Html	24
2.7	CSS (Cascading Style Sheet)	25
2.8	JavaScript	28
2.9	Basis Data	31
2.10	Perangkat Lunak Yang Digunakan.....	34
2.10.1	PHP (Hypertext PreProcessor).....	34
2.10.2	Database MySQL	36
2.10.3	Photoshop CS3.....	36
2.10.4	Dreamweaver	39
2.10.5	Xampp.....	41
BAB III	ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	44
3.1	Gambaran Umum	44
3.1.1	Latarbelakang Organisasi Pkpm Nuku	44
3.1.2	Sejarah Organisasi Pkpm Nuku.....	44
3.1.3	Visi Dan Misi	48
3.1.4	Struktur Oganisasi	49
3.2	Analisis Sistem.....	50
3.2.1	Analisis Kelemahan Sistem	50
3.2.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	57
3.2.2.1	Kebutuhan Fungsional.....	57

3.2.2.2	Kebutuhan Nonfungsional	59
3.2.2.3	Kebutuhan Informasi	60
3.2.2.4	Kebutuhan Pengguna	60
3.2.3	Analisis Kelayakan Sistem	60
3.2.3.1	Kelayakan Hukum	61
3.2.3.2	Kelayakan Operasional	61
3.2.3.3	Kelayakan Ekonomi	62
3.3	Diagram	69
3.3.1	Context Diagram	69
3.3.2	DFD Level 0	71
3.3.3	DFD Level 1 Proses 2	72
3.3.4	DFD Level 1 Proses 3	73
3.3.5	DFD Level 1 Proses 4	74
3.4	Perancangan Basis Data	75
3.4.1	Entity Relationship Diagram (ERD)	75
3.5	Rancangan Antar Muka	81
3.5.1	Struktur Link	81
3.5.2	Perancangan Halaman Web	85
BAB IV	IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	92
4.1	Implementasi Dan Pembahasan Proses 1 (Olah Data Pengguna)	92
4.1.1	Admin	92
4.1.1.1	Adapun Struktur Databse Admin	92
4.1.1.2	Script Untuk Melakukan Proses Login, Konfirmasi Login Dan Logout Oleh Admin	92
4.1.1.3	Halaman Antarmuka Admin	94
4.1.2	Anggota	95
4.1.2.1	Adapun Struktur Databse Anggota	95
4.1.1.2	Script Untuk Melakukan Proses Login, Konfirmasi Login	

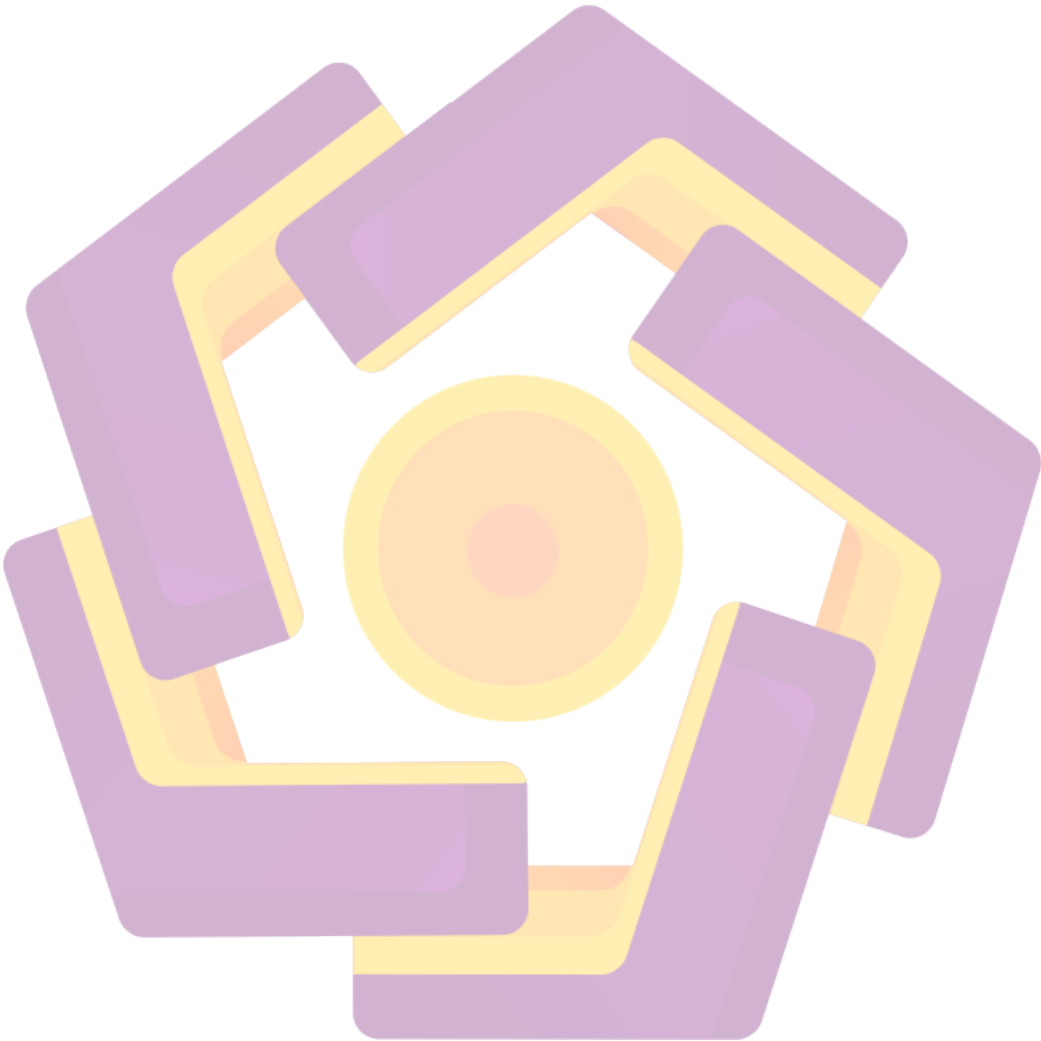
	Dan Logout Oleh Anggota	96
4.1.1.3	Halaman Antarmuka Anggota.....	97
4.2	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2 (Admin)	98
4.2.1	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2 (Admin)	98
4.2.1.1	Database Anggota.....	98
4.2.1.2	Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	99
4.2.1.3	Halaman Antarmuka Olah Data Anggota.....	101
4.2.2	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.2 (Olah Data Jabatan) ..	102
4.2.2.1	Database Jabatan	102
4.2.2.2	Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	102
4.2.2.3	Halaman Antarmuka Olah Data Jabatan.....	103
4.2.3	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.3 (Olah Data Program kerja)	105
4.2.3.1	Database Program kerja.....	105
4.2.3.2	Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	105
4.2.3.3	Halaman Antarmuka Olah Data Program Kerja	106
4.2.3.4	Adapun kekurangan Dari Form Program Kerja	107
4.2.4	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.4 (Olah Data Album) ...	107
4.2.4.1	Database Album	107
4.2.4.2	Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	108
4.2.4.3	Halaman Antarmuka Olah Data Album	108
4.2.5	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.5 (Olah Data Agenda Kegiatan)	110
4.2.5.1	Database Agenda Kegiatan	110

4.2.5.2	Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	110
4.2.5.3	Halaman Antarmuka Olah Data Agenda Kegiatan	111
4.2.6	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.6 (Olah Data Berita).....	112
4.2.6.1	Database Berita	112
4.2.6.2	Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	112
4.2.6.3	Halaman Antarmuka Olah Data Berita.....	113
4.2.7	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.7 (Olah Data Kategori Berita)	115
4.2.7.1	Database Kategori Berita.....	115
4.2.7.2	Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	116
4.2.7.3	Halaman Antarmuka Olah Data Agenda Kegiatan	116
4.2.8	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.8 (Olah Data Forum).....	117
4.2.8.1	Database Forum.....	117
4.2.8.2	Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	117
4.2.8.3	Halaman Antarmuka Olah Data Forum.....	119
4.2.9	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.9 (Olah Data Kategori Forum)	120
4.2.9.1	Database Kategori Forum	120
4.2.9.2	Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	120
4.2.9.3	Halaman Antarmuka Olah Data Kategori Forum	121
4.2.10	Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.10	

(Olah Data Tanggapan Forum)	122
4.2.10.1 Database Tanggapan Forum.....	122
4.2.10.2 Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	123
4.2.10.3 Halaman Antarmuka Olah Data Tanggapan Forum.....	124
4.2.11 Implementasi Dan Pembahasan Proses 2.11 (Olah Data Registrasi)	125
4.2.11.1 Script Untuk Rigristrasi Anggota	125
4.2.11.2 Halaman Antarmuka Olah Data Registrasi.....	126
4.3 Implementasi Dan Pembahasan Proses 3 (Anggota).....	128
4.3.1 Implementasi Dan Pembahasan Proses 3.1 (Edit Anggota).....	128
4.2.3.1 Database Anggota.....	128
4.2.3.2 Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	128
4.2.3.3 Halaman Antarmuka Olah Data Anggota.....	130
4.3.2 Implementasi Dan Pembahasan Proses 3.6 (Olah Data Berita)	131
4.3.2.1 Database Berita	131
4.3.2.2 Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	131
4.2.6.3 Halaman Antarmuka Olah Data Berita.....	132
4.3.3 Implementasi Dan Pembahasan Proses 3.3 (Olah Data Kategori Berita)	134
4.3.3.1 Database Kategori Berita	134
4.3.3.2 Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	135
4.3.3.3 Halaman Antarmuka Olah Data Agenda Kegiatan	135
4.3.3 Implementasi Dan Pembahasan Proses 3.4	

(Olah Data Forum)	136
4.34.1 Database Forum.....	136
4.3.4.2 Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	137
4.3.4.3 Halaman Antarmuka Olah Data Forum.....	138
4.3.5 Implementasi Dan Pembahasan Proses 3.5 (Olah Data Kategori Forum)	139
4.3.5.1 Database Kategori Forum	139
4.3.5.2 Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	139
4.3.5.3 Halaman Antarmuka Olah Data Kategori Forum	140
4.3.6 Implementasi Dan Pembahasan Proses 3.6 (Olah Data Tanggapan Forum)	141
4.3.6.1 Database Tanggapan Forum.....	141
4.3.6.2 Script Untuk Melakukan Proses Simpan, Ubah Dan Hapus	142
4.3.6.3 Halaman Antarmuka Olah Data Tanggapan Forum.....	143
4.4 Implementasi Dan Pembahasan Proses 4 (Pengunjung).....	144
4.4.1 Halaman Registrasi Pengunjung	144
4.4.2 Halaman Home Pengunjung	145
4.4.3 Halaman Anggota Pengunjung.....	146
4.4.4 Halaman Galery Pengunjung	147
4.4.5 Halaman Forum Pengunjung	148
4.4.6 Halaman Contact Kami Pengunjung	149
4.4.7 Halaman FAQ Pengunjung	150
4.5 Pemeliharaan	151
BAB V PENUTUP	152
5.1 Kesimpulan	152

5.2 Saran 152
DAFTAR PUSTAKA 154



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Hasil Analisis Kinerja	51
Tabel 3.2 Hasil Analisis Informasi	52
Tabel 3.3 Hasil Analisis Ekonomi	53
Tabel 3.4 Hasil Analisis Kontrol	54
Tabel 3.5 Hasil Analisis Efisiensi	55
Tabel 3.6 Hasil Analisis Pelayanan	56
Tabel 3.7 Analisi Biaya Dan Manfaat	63
Tabel 3.8 Hasil Analisis Biaya Dan Manfaat	68
Tabel 3.9 Rancangan Tabel Admin	76
Tabel 3.10 Rancangan Tabel Anggota	77
Tabel 3.11 Rancangan Tabel Jabatan	77
Tabel 3.12 Rancangan Tabel program Kerja	78
Tabel 3.13 Rancangan Tabel Foto	78
Tabel 3.14 Rancangan Tabel Album	78
Tabel 3.15 Rancangan Tabel Kegiatan	79
Tabel 3.16 Rancangan Tabel Berita	79
Tabel 3.17 Rancangan Tabel Kategori Berita	79
Tabel 3.18 Rancangan Tabel Kategori Forum	80
Tabel 3.19 Rancangan Tabel Forum	80
Tabel 3.20 Rancangan Tabel Tanggapan Forum	80

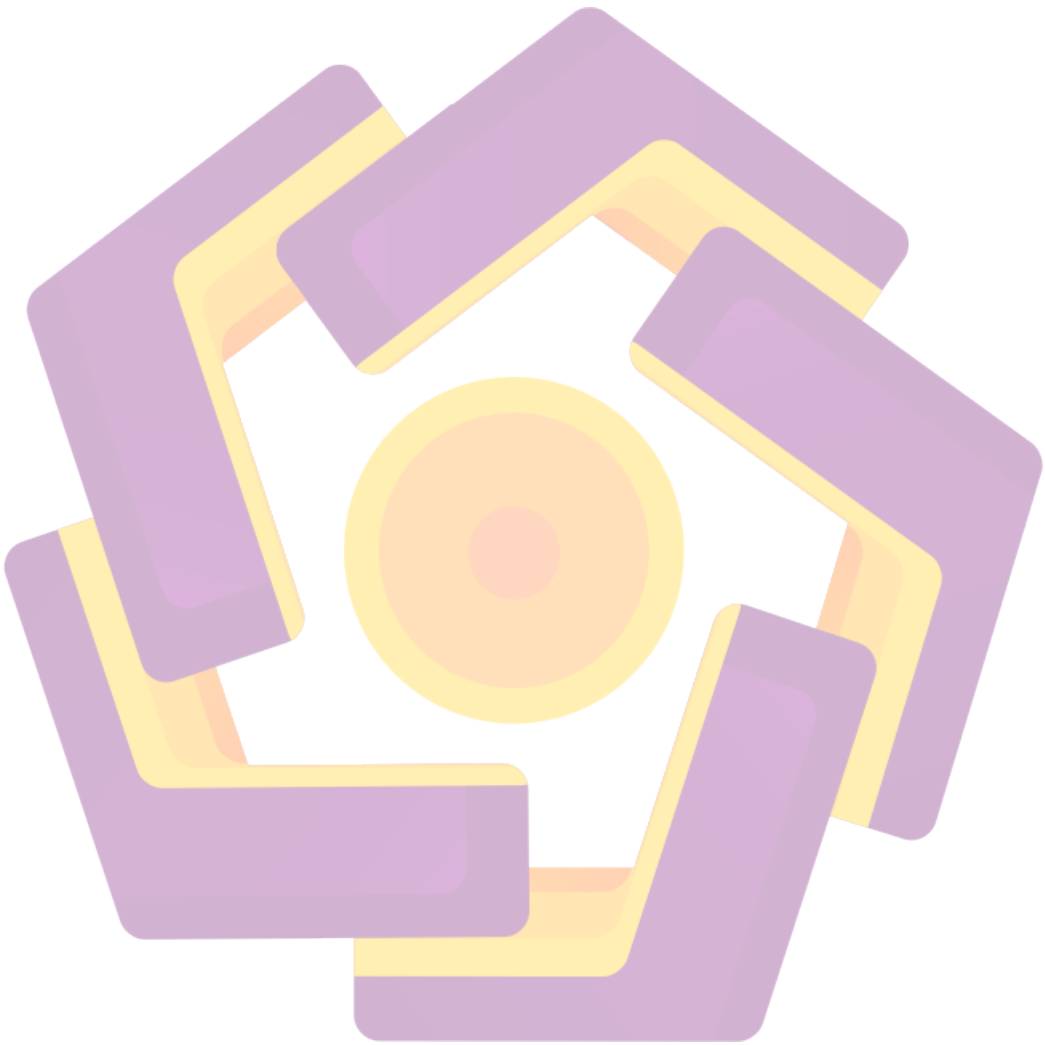
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Merubah Posisi Scroll Dengan CSS	28
Gambar 2.2 Area Kerja Adobe Photoshop CS3	37
Gambar 2.3 Area Kerja Macromedia Dreamweaver	39
Gambar 2.4 Tampilan Kerja Xampp	42
Gambar 2.5 Tampilan Localhost Xampp	43
Gambar 3.1 Struktur Organisasi	49
Gambar 3.2 Context Diagram	69
Gambar 3.3 DFD Level 0.....	71
Gambar 3.4 DFD Level 1 Proses 2.....	72
Gambar 3.5 DFD Level 1 Proses 3	73
Gambar 3.6 DFD Level 1 Proses 4.....	74
Gambar 3.7 Entity Relationship Diagram (ERD).....	75
Gambar 3.8 Struktur Link Admin	82
Gambar 3.9 Struktur Link Anggota.....	83
Gambar 3.10 Struktur Link Pengunjung/User.....	84
Gambar 3.11 Tampilan Menu utama	85
Gambar 3.12 Tampilan Menu Login Anggota.....	86
Gambar 3.13 Tampilan Menu Anggota	87
Gambar 3.14 Tampilan Menu galery.....	88
Gambar 3.15 Tampilan Menu Form	89
Gambar 3.16 Tampilan Menu Contact Kami	90
Gambar 3.17 Tampilan Menu FAQ.....	91
Gambar 4.1 Struktur Tabel Admin	92
Gambar 4.2 Halaman Login	94
Gambar 4.3 Halaman Utama Desktop	95
Gambar 4.4 Struktur Tabel Anggota	95
Gambar 4.5 Halaman Login	97

Gambar 4.6 Halaman Menu Anggota.....	98
Gambar 4.7 Struktur Tabel Admin	99
Gambar 4.8 Halaman Anggota.....	101
Gambar 4.9 Halaman Anggota Tersimpan	102
Gambar 4.10 Struktur Tabel Jabatan	102
Gambar 4.11 Halaman Jabatan.....	104
Gambar 4.12 Halaman Jabatan Tersimpan	104
Gambar 4.13 Struktur Tabel Program Kerja	105
Gambar 4.14 Halaman Program Kerja	106
Gambar 4.15 Halaman Program Kerja Tersimpan	107
Gambar 4.16 Struktur Tabel Album	107
Gambar 4.17 Halaman Album.....	109
Gambar 4.18 Halaman Album Tersimpan	109
Gambar 4.19 Struktur Tabel Kegiatan.....	110
Gambar 4.20 Halaman Kegiatan	111
Gambar 4.21 Halaman Kegiatan Tersimpan.....	112
Gambar 4.22 Struktur Tabel Berita	112
Gambar 4.23 Halaman Berita.....	114
Gambar 4.24 Halaman Berita Tersimpan	115
Gambar 4.25 Struktur Tabel Kategori Berita	115
Gambar 4.26 Halaman Kategori Berita	117
Gambar 4.27 Halaman Kategori Berita Tersimpan	117
Gambar 4.28 Struktur Tabel Forum.....	118
Gambar 4.29 Halaman Forum.....	119
Gambar 4.30 Halaman Forum Tersimpan.....	120
Gambar 4.31 Struktur Data Kategori Forum.....	120
Gambar 4.32 Halaman Kategori Forum.....	122
Gambar 4.33 Halaman Kategori Forum Tersimpan	122

Gambar 4.34 Struktur Tabel Tanggapan Forum	123
Gambar 4.35 Halaman Tanggapan Forum.....	124
Gambar 4.36 Halaman Tanggapan Forum Tersimpan.....	125
Gambar 4.37 Halaman Registrasi.....	127
Gambar 4.38 Halaman Berhasil Registrasi.....	127
Gambar 4.39 Struktur Tabel Anggota.....	128
Gambar 4.40 Halaman Anggota.....	130
Gambar 4.41 Halaman Anggota Tersimpan.....	131
Gambar 4.42 Struktur Tabel Berita	131
Gambar 4.43 Halaman Berita.....	133
Gambar 4.44 Halaman Berita Tersimpan	134
Gambar 4.45 Struktur Tabel Kategori Berita.....	134
Gambar 4.46 Halaman Kategori Berita	136
Gambar 4.47 Halaman kategori Berita Tersimpan.....	136
Gambar 4.48 Struktur Tabel Forum.....	137
Gambar 4.49 Halaman Forum.....	138
Gambar 4.50 Halaman Forum Tersimpan.....	139
Gambar 4.51 Struktur Tabel Kategori Forum.....	139
Gambar 4.52 Halaman kategori Forum	141
Gambar 4.53 Halaman kategori Forum Tersimpan.....	141
Gambar 4.54 Struktur Tabel Tanggapan Forum	142
Gambar 4.55 Halaman Tanggapan Forum.....	142
Gambar 4.56 Halaman Tanggapan Forum Tersimpan.....	143
Gambar 4.57 Halaman Registrasi.....	144
Gambar 4.58 Halaman Home Pengunjung	145
Gambar 4.59 Halaman Anggota Pengunjung.....	146
Gambar 4.60 Halaman Galery Pengunjung	147
Gambar 4.61 Halaman Forum Pengunjung.....	148

Gambar 4.62 Halaman Contact Kami Pengunjung149
Gambar 4.63 Halaman FAQ Pengunjung150



INTISARI

Perkembangan teknologi informasi saat ini sudah sedemikian pesat dan merambah ke berbagai bidang. Teknologi informasi tidak dapat dipisahkan dengan perkembangan dunia internet saat ini. Informasi yang disajikan di dunia internet sudah sangat global dan selalu diusahakan *on time* sehingga waktu *update* suatu informasi sangatlah cepat.

Untuk membuat website yang dinamis dan mudah diupdate setiap saat dari browser dibutuhkan sebuah program yang mampu mengolah data dari komputer *client* atau dari komputer *server* itu sendiri sehingga mudah dan nyaman disajikan di *browser*. Dalam hal ini bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP dan basis datanya adalah MySQL yang merupakan *software open source*, gratis.

Penelitian ini membangun sebuah *website* sebagai media informasi kegiatan-kegiatan organisasi Pkpm Nuku Yogyakarta. Dengan adanya website organisasi ini diharapkan akan mampu memberikan kontribusi dalam organisasi untuk menyediakan informasi-informasi ke Kota Tidore Kepulauan dalam mempertanggung jawab hasil kerja dari organisasi Pkpm Nuku Yogyakarta (Perkumpulan Keluarga Pelajar dan Mahasiswa Nuku Yogyakarta).

Kata kunci: Website, Informasi, Pkpm Nuku Yogyakarta.

ABSTRACT

The development of information technology is now so rapid and penetrated into various fields. Information technology can not be separated with the development of today's Internet world. The information presented in the Internet world is very global and always worked on time so the time updates of information very quickly.

To create dynamic websites and easily updated at any time of the browser takes a program that is able to process data from the client computer or on the server computer itself so easily and conveniently presented in the browser. In this case the programming language used is PHP and the database is MySQL which is an open source software, free of charge.

This study build a website as an information medium organization's activities PKPM Nuku Yogyakarta. With the organization's website is expected to be able to contribute to the organization to provide information to Tidore Islands give an answer in the work of the organization PKPM Nuku Yogyakarta (Family Student Association and student Nuku Yogyakarta).

Keyword: *Website, Information, Nuku PKPM Yogyakarta.*