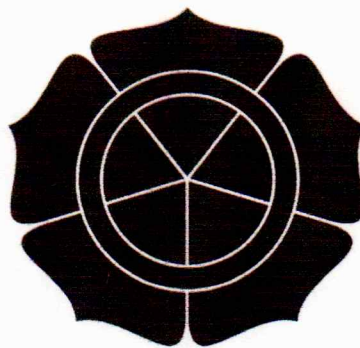


**MEMBANGUN WEB SITE
SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI
PADA LEMBAGA KEUANGAN BMT KUBE SEJAHTERA 017
YOGYAKARTA**

Tugas Akhir



Disusun oleh :

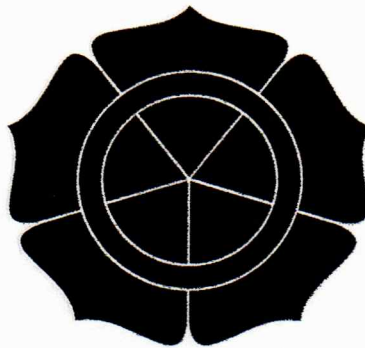
ARI SUSILOWATI	06.02.6277
RINAYANTI	06.02.6308
TRI ARIYATI	06.02.6326

**PROGRAM DIPLOMA III
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
“AMIKOM”
YOGYAKARTA
2009**

**MEMBANGUN WEB SITE
SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI
PADA LEMBAGA KEUANGAN BMT KUBE SEJAHTERA 017
YOGYAKARTA**

Tugas Akhir

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Ahli Madya Diploma III**



Disusun oleh :

ARI SUSILOWATI	06.02.6277
RINAYANTI	06.02.6308
TRI ARIYATI	06.02.6326

**PROGRAM DIPLOMA III
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
“AMIKOM”
YOGYAKARTA
2009**

HALAMAN PENGESAHAN

MEMBANGUN WEBSITE SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI PADA LEMBAGA KEUANGAN BMT KUBE SEJAHTERA 017 YOGYAKARTA

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Komputer pada Jurusan Manajemen Informatika
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer

AMIKOM Yogyakarta

Oleh :

- | | |
|-------------------|------------|
| 1. Ari Susilowati | 06.02.6277 |
| 2. Rinayanti | 06.02.6308 |
| 3. Tri Ariyati | 06.02.6326 |

Disetujui dan disahkan oleh :



Ketua STMIK AMIKOM,

Prof.Dr.M.Suyanto, MM.

Dosen Pembimbing,

Krisnawati, S.Si, MT.

HALAMAN BERITA ACARA

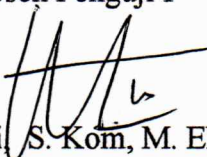
**MEMBANGUN WEB SITE
SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI
PADA LEMBAGA KEUANGAN BMT KUBE SEJAHTERA 017
YOGYAKARTA**

Telah Teruji dan Dipertahankan Dihadapan Dewan Penguji
Tugas Akhir STMIK "AMIKOM" Yogyakarta

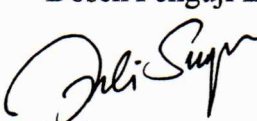
Nama : ARI SUSILOWATI
NIM : 06.02.6277
Hari / Tanggal : Kamis, 04 Juni 2009
Pukul : 10.00
Ruang : Pointer

Para Penguji

Dosen Penguji I


Kusnawi, S. Kom, M. ENG

Dosen Penguji II


Andy Sunyoto, M. Kom.

HALAMAN BERITA ACARA

**MEMBANGUN WEB SITE
SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI
PADA LEMBAGA KEUANGAN BMT KUBE SEJAHTERA 017
YOGYAKARTA**

Telah teruji dan dipertahankan di hadapan dewan penguji
Tugas Akhir STMIK "AMIKOM" Yogyakarta

Nama : RINAYANTI
NIM : 06.02.6308
Hari / Tanggal : Kamis, 04 Juni 2009
Pukul : 13.00 WIB
Ruang : Pixel

Para Penguji

Dosen/Penguji I

Hanif Al Fatta, M.Kom

Dosen Penguji II

M. Rudyanto Arief, MT

HALAMAN BERITA ACARA

**MEMBANGUN WEB SITE
SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN INFORMASI
PADA LEMBAGA KEUANGAN BMT KUBE SEJAHTERA 017
YOGYAKARTA**

Telah Teruji dan Dipertahankan Di hadapan Dewan Penguji
Tugas Akhir STMIK "AMIKOM" Yogyakarta

Nama : TRI ARIYATI
NIM : 06.02.6326
Hari / Tanggal : Senin, 01 Juni 2009
Pukul : 11.30
Ruang : Network

Para Penguji

Dosen Penguji I



Amir Fatah Sofyan, ST, M.Kom

Dosen Penguji II



Hanif Al Fatta, M.Kom

Persembahkan

*Demah cinta ku persembahkan Tugas Akhir ini untuk:
Allah SWT
Bapak dan ibuku tercinta
Putri adikku tersayang
Teman ku d'charlie angel or dewi-dewi ya... yang selalu ada buat aku
Dan semua sahabat-sahabatku yang tak henti-hentinya mendukung aku
Serta semua orang yang sayang sama aku
Love you all...*

HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan segala kebaikan, kemudahan, dan anugerah sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Tugas Akhir ini aku persembahkan untuk:

- ® Kedua orang tuaku yang selalu memberikan semangat dan dorongan demi masa depanku. Spesial buat ibuku makasih selalu menghargai aku, tempat curhat, tempat nangis i love u mom ...
- ® Cintaku " acer " makasih udah setia ma aku baik suka maupun duka, yang selalu menemani ku setiap waktu setiap aku ngerjain aplikasiku dari 0 – 100% cuma karau yang bisa menghargai aku...
- ® Kakakku satu-satunya mbak ika walau jauh di Jakarta aku selalu kangen. Walau kadang datang ke Jogja aku selalu dijadikan pembantu aku tetep sayang...
- ® Saudara-saudaraku di Jogja, Jakarta, Jatim makasih atas doanya
- ® Kakaku pepen tersayang, makasih telah banyak membantuku dan menemaniku baik dalam suka dan duka semoga selalu bersama selamanya. Walau kadang buat aku menangis, bingung ...
- ® Teman-temanku yang merasa menghargai aku, makasih telah bersama baik dalam suka dan duka semoga selalu bersama selamanya. Jangan pernah lupakan kenangan saat bersama ada senyum, tawa, canda, cemberut, marah, tragedi, menangis dll.
- Thanks for all, you are always in my heart ...
- ® Semua orang yang kenal sama rina ...

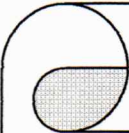
rina (iam_reyna@yahoo.com)

PERSEMBAHAN

Kupersembahkan tugas akhir ini untuk:

- ❖ *Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kami sehingga mampu menyelesaikan laporan tugas akhir.*
- ❖ *Kedua orang tuaku, terutama Ibu yang tercinta yang selalu memberikan motivasi dan telah banyak berkorban baik material maupun moril yang tak pernah berhenti berjuang dan berdoa mengharapkan aku berhasil.*
- ❖ *Keluarga-kekuargaku yang telah banyak membantu, memberikan aku semangat.*
- ❖ *Temen-temen seperjuangan yang selalu ada dan selalu membantuku dalam segala hal,*
- ❖ *Seseorang yang selalu menemani dan memberikan motivasi,*
- ❖ *Almamaterku.*

Created by: Tri Ariyati



Sesungguhnya sesudah kesulitan ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai dari suatu urusanmu, maka kerjakanlah dengan sungguh-sungguh urusan yang lainnya”.

(Al Insyairah 6-7)

Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya

(Qs. Albaqarah : 286)

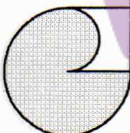
Kesadaran adalah matahari

Kesabaran adalah bumi

Keberanian menjadi cakrawala dan

Perjuangan adalah pelaksanaan kata-kata

(khalil Gibran)



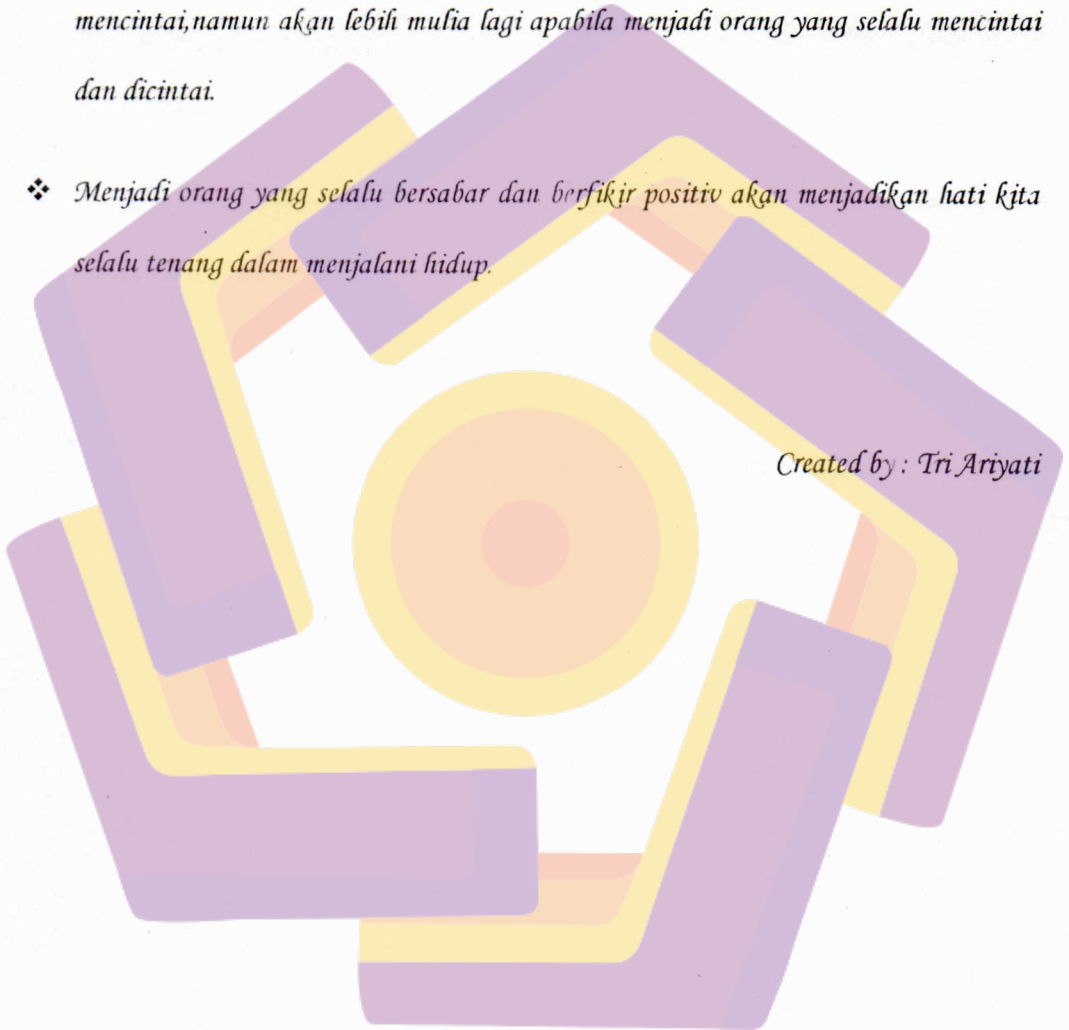
MOTTO

- ® **Kunci sukses** adalah niat, impian, keyakinan, usaha dan serahkan semua kepada Allah SWT
- ® **Sukses** adalah kebulatan tekad, tidak putus asa dan yakin pasti bisa
- ® Jika kita mendapat "**beban**" jadikan beban itu sebagai "**tantangan**"
- ® Jika kamu mendapat "**tekanan yang berat**" ubahlah tekanan itu menjadi "**semangat yang keras**"
- ® "...dan mudahkanlah untukku urusanku " (**Thaahaa : 25**)
- ® " Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai kesanggupannya..." (**Al Baqarah : 286**)
- ® " Dan barang siapa yang bertawakal kepada Allah, maka Allah akan mencukupkan keperluannya" (**At Talaq : 3**)
- ® "...maka bertanyalah kepada orang yang mempunyai pengetahuan, jika kamu tidak mengetahui" (**An Nahl : 43**)
- ® "... Dan Allah Maha Melihat apa yang kamu kerjakan"
(**Al Hujuraat : 18**)
- ® "...jangan kamu berputus asa dari rahmat Allah..." (**Yusuf : 87**)
- ® "...sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan"
(**Al Insyirah : 5**)
- ® " Berusahalah untuk duniamu seolah-olah kamu akan hidup selamanya dan berusahalah untuk akhiratmu seolah-olah kamu akan mati besok" (**H.R. Ibnu As Sakir**)
- ® " Mukmin yang kuat lebih disukai Allah SWT daripada mukmin yang lemah, sekalipun masing-masing ada kebaikannya. Berkeinginan keraslah kepada sesuatu yang memberimu manfaat dan mintalah pertolongan kepada Allah SWT dan jangan bersikap lemah "
(**H.R. Muslim**)
- ® Love your God so that would stay with you obedient for your Lord, and he would show the secret of the eternal truth

rina (iam_reyna@yahoo.com)

MOTTO

- ❖ *Kepercayaan diri dan selalu optimis adalah landasan suatu keberhasilan.*
- ❖ *Lebih baik menjadi orang yang selalu di cintai dari pada orang yang selalu mencintai, namun akan lebih mulia lagi apabila menjadi orang yang selalu mencintai dan dicintai.*
- ❖ *Menjadi orang yang selalu bersabar dan berfikir positif akan menjadikan hati kita selalu tenang dalam menjalani hidup.*



Created by : Tri Ariyati

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan laporan tugas akhir dengan judul “Membangun Website Sebagai Media Promosi dan Informasi Pada Lembaga Keuangan BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta”.

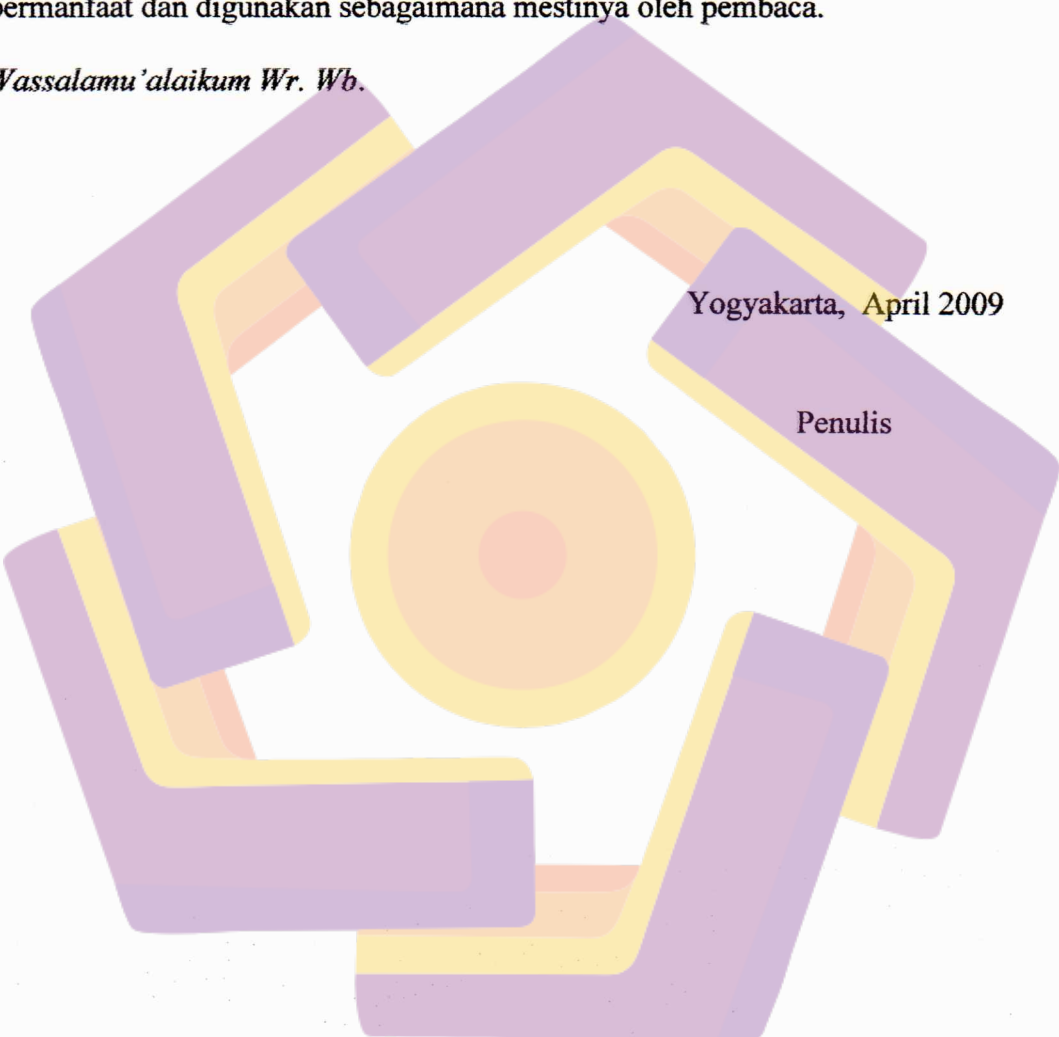
Penulisan ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Prof.Dr.M.Suyanto, MM selaku ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT selaku dosen pembimbing yang dengan setia dan sabar memberikan arahan serta bimbingan sepenuhnya untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Seluruh dosen STMIK AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama kuliah.
4. Bapak H.Agung Rudiantara selaku manager Lembaga Keuangan BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta yang telah memberikan izin melakukan penelitian.
5. Para staf Lembaga Keuangan BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta yang telah bekerja sama dengan baik sehingga kegiatan pengumpulan data.
6. Kepada seluruh pihak yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu yang telah memberikan semangat dan saran hingga terselesaikannya tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih banyak terdapat kekurangan dan kesalahan, oleh karena itu kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat kami harapkan.

Akhir kata, penulis mengharapkan semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat dan digunakan sebagaimana mestinya oleh pembaca.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.



Yogyakarta, April 2009

Penulis

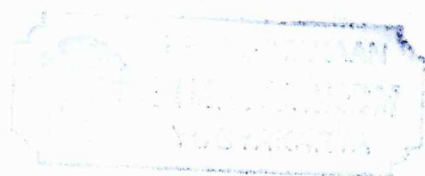
DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN BERITA ACARA	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
MOTTO	ix
KATA PENGANTAR	xii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR TABEL	xxiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	3
1.5 Metode Pengumpulan Data	4
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB II. LANDASAN TEORI	7
2.1 Pengertian Internet	7
2.2 Sejarah Berkembangnya Internet di Dunia	8
2.3 Kegunaan Internet	9
2.4 Jenis Layanan Internet	10

2.4.1 World Wide Web	10
2.4.2 Electronic Mail	11
2.4.3 Mailing List	11
2.4.4 Telnet	11
2.4.5 File Tranfer Protokol	12
2.4.6 Chat Groups/ Internet Relay Chat (IRC)	12
2.4.7 Newsgroup	12
2.4.8 Voice and Video Conferencing	12
2.5 Pengertian Website	13
2.6 Unsur- Unsur dalam Penyediaan Website	14
2.7 Website sebagai media promosi dan informasi	20
2.8 HTTP	22
2.9 Bahasa Pemrograman yang Digunakan	23
2.9.1 HTML	23
2.9.2 PHP	25
2.9.3 Java Script	27
2.10 Database Server yang Digunakan	29
2.10.1 MySQL	29
2.11 Web Server dan Web Browser	31
2.11.1 Apache Web Server	31
2.11.2 Web Browser	32
2.12 Perangkat Lunak yang Digunakan	33
2.12.1 Macromedia Dreamweaver MX 2004	33

2.12.2 Macromedia Flash Professional 8	35
2.12.3 Adobe Photoshop CS2	38
2.12.4 XAMPP	40
BAB III. GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN	41
3.1 Latar Belakang Berdirinya BMT	41
3.2 Sejarah BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta	43
3.3 Profil BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta	44
3.4 Visi, Misi, Maksud dan Tujuan	45
3.4.1 Visi	45
3.4.2 Misi	45
3.4.3 Maksud dan Tujuan	46
3.5 Kegiatan BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta	46
3.6 Program Kerja BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta	49
3.7 Struktur Organisasi BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta	50
3.7.1 Bagan Organisasi BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta	50
3.7.2 Susunan pengurus BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta	50
3.8 Produk BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta	51
3.8.1 Produk Simpanan	52
3.8.2 Produk Pinjaman/ Pembiayaan	53
BAB IV. PEMBAHASAN	55
4.1 Rancangan Situs Web	55
4.2 Struktur Situs Web	59
4.2.1 Struktur Halaman User	59

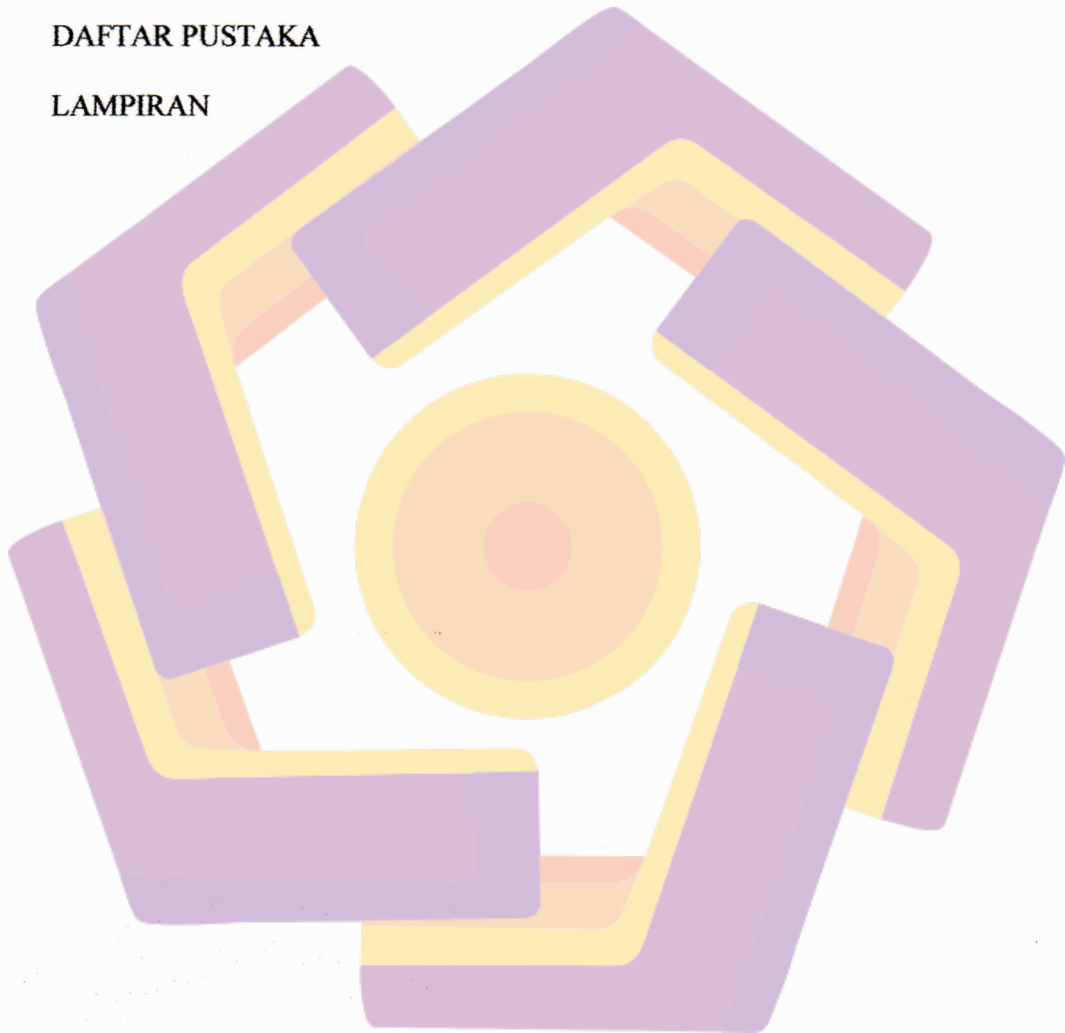
4.2.2 Struktur Halaman Admin	63
4.3 Rancangan Sistem	65
4.3.1 Menentukan Hak Pemakai	65
4.3.2 Flowchart Sistem	66
4.4 Data Flow Diagram (DFD)	69
4.5 Rancangan Tabel	78
4.5.1 Rancangan Struktur Tabel	78
4.5.2 Relasi Antar Tabel	82
4.6 Rancangan Antarmuka (Interface)	83
4.6.1 Rancangan Interface Halaman User	83
4.6.2 Rancangan Interface Halaman Administrator	85
4.6.3 Rancangan Interface Halaman Member	86
4.6.4 Rancangan Interface Halaman Nasabah	87
4.7 Implementasi	88
4.7.1 Implementasi Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	88
4.7.2 Implementasi Basis Data	89
4.7.3 Implementasi Pembangunan Aplikasi (Struktur File)	96
4.8 Manual Program	97
4.8.1 Tampilan User Umum	98
4.8.2 Tampilan Member	114
4.8.3 Tampilan Nasabah	114
4.8.4 Tampilan Administrator	115
4.9 Mekanisme Publikasi Halaman Web	123



4.9.1 Web host yang bersifat gratis	123
4.9.2 Web host yang bersifat non gratis	124
BAB V. PENUTUP	126
5.1 Kesimpulan	126
5.2 Saran	127

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



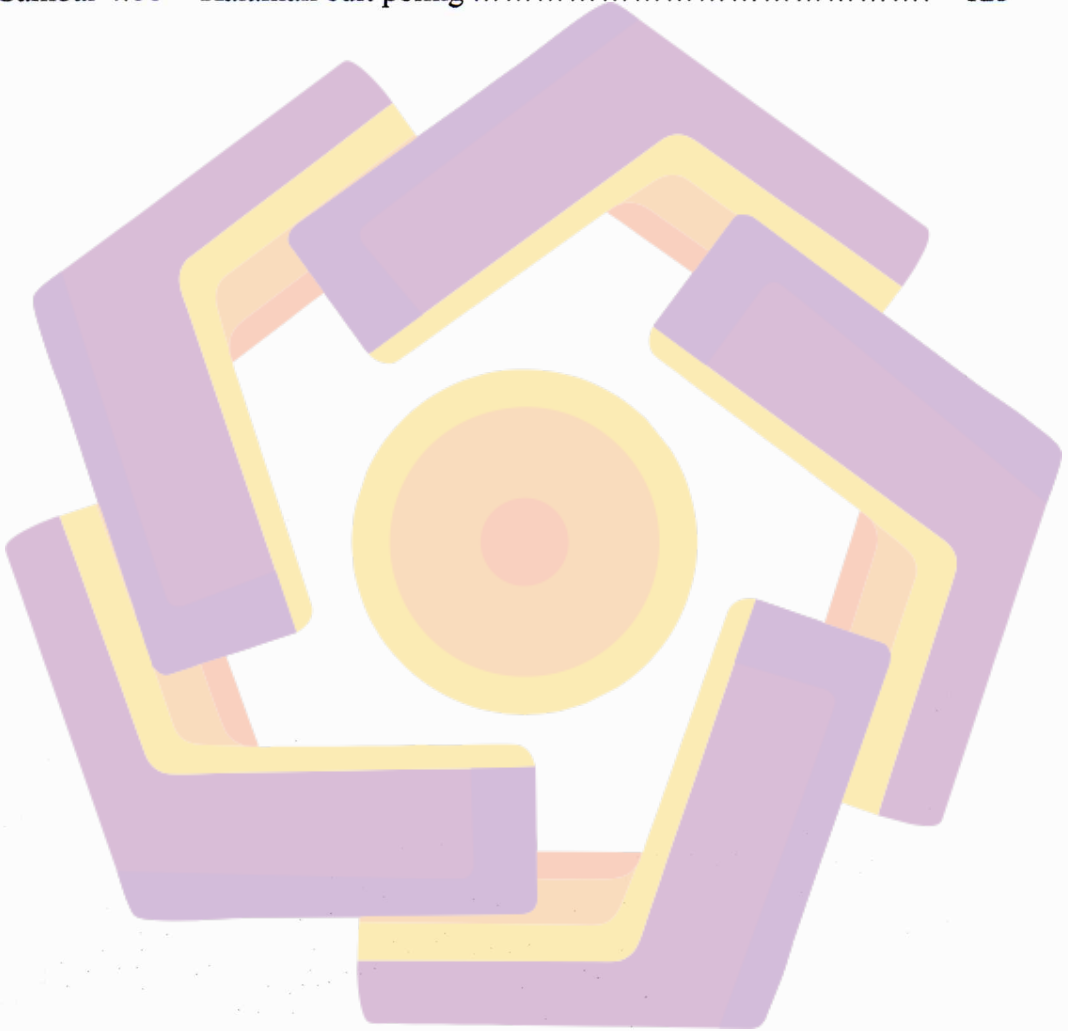
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Ruang kerja Macromedia Dreamweaver MX 2004	34
Gambar 2.2	Ruang kerja Macromedia Flash Professional 8	37
Gambar 2.3	Ruang kerja Adobe Photoshop CS2	38
Gambar 3.1	Bagan organisasi BMT Kube Sejahtera 017 Yogyakarta	50
Gambar 4.1	Struktur halaman user	62
Gambar 4.2	Struktur halaman admin	64
Gambar 4.3	Flowchart sistem yang diusulkan	68
Gambar 4.4	DFD level 0	69
Gambar 4.5	DFD level 1	71
Gambar 4.6	DFD level 2 proses registrasi	73
Gambar 4.7	DFD level 2 proses manage data	74
Gambar 4.8	DFD level 2 proses forum	76
Gambar 4.9	DFD level 2 proses fdata tampil nasabah	76
Gambar 4.10	DFD level 2 proses aktifitas penunjang	77
Gambar 4.11	Relasi antar tabel	82
Gambar 4.12	Rancangan interface user	84
Gambar 4.13	Rancangan interface login administrator	85
Gambar 4.14	Rancangan interface halaman administrator	86
Gambar 4.15	Rancangan interface halaman member	87
Gambar 4.16	Rancangan interface login nasabah	87
Gambar 4.17	Rancangan interface nasabah	88

Gambar 4.18	Antarmuka PHPMyAdmin 2.11.1	90
Gambar 4.19	Antarmuka pembuatan tabel	90
Gambar 4.20	Antarmuka pembuatan field tabel	91
Gambar 4.21	Antarmuka tabel sukses dibuat	91
Gambar 4.22	Antarmuka input data kedalam tabel	92
Gambar 4.23	Antarmuka query SQL	92
Gambar 4.24	Struktur program file	97
Gambar 4.25	Halaman home	99
Gambar 4.26	Halaman profil	100
Gambar 4.27	Halaman sejarah	101
Gambar 4.28	Halaman visi, misi dan tujuan	101
Gambar 4.29	Halaman kegiatan	102
Gambar 4.30	Halaman program kerja	103
Gambar 4.31	Halaman struktur organisasi	103
Gambar 4.32	Halaman produk	104
Gambar 4.33	Halaman simpanan	105
Gambar 4.34	Halaman simpoksus	105
Gambar 4.35	Halaman pembiayaan	106
Gambar 4.36	Halaman mudharabah	106
Gambar 4.37	Halaman dokumentasi	107
Gambar 4.38	Halaman hubungi	108
Gambar 4.39	Halaman bukutamu	108
Gambar 4.40	Halaman berita	109

Gambar 4.41	Halaman beritadetail	110
Gambar 4.42	Halaman partners	110
Gambar 4.43	Halaman pendaftaran	111
Gambar 4.44	Halaman download formulir	112
Gambar 4.45	Halaman hasil poling	112
Gambar 4.46	Halaman register	113
Gambar 4.47	Halaman lupa password	113
Gambar 4.48	Halaman forum	114
Gambar 4.49	Halaman login nasabah	114
Gambar 4.50	Halaman tampil saldo nasabah	115
Gambar 4.51	Halaman login admin	115
Gambar 4.52	Halaman home panel	116
Gambar 4.53	Halaman tampil admin	116
Gambar 4.54	Halaman input admin	117
Gambar 4.55	Halaman edit admin	117
Gambar 4.56	Halaman tampil member	117
Gambar 4.57	Halaman tampil nasabah	118
Gambar 4.58	Halaman input nasabah	118
Gambar 4.59	Halaman edit nasabah	119
Gambar 4.60	Halaman tampil berita	119
Gambar 4.61	Halaman input berita	120
Gambar 4.62	Halaman edit berita	120
Gambar 4.63	Halaman tampil buktamu	121

Gambar 4.64	Halaman forum	121
Gambar 4.65	Halaman edit forum	122
Gambar 4.66	Halaman tampil poling	122
Gambar 4.67	Halaman input poling	123
Gambar 4.68	Halaman edit poling	123



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Bagian-bagian URL	33
Tabel 3.1	Perbandingan pola syari'ah dan konvensional	42
Tabel 4.1	Simbol-simbol dalam flowchart	67
Tabel 4.2	Simbol-simbol DFD	78
Tabel 4.3	Struktur tabel admin	78
Tabel 4.4	Struktur tabel member	79
Tabel 4.5	Struktur tabel nasabah	80
Tabel 4.6	Struktur tabel berita	80
Tabel 4.7	Struktur tabel bukutamu	81
Tabel 4.8	Struktur tabel forum	81
Tabel 4.9	Struktur tabel poling	82