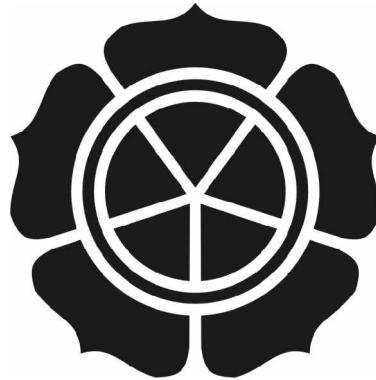


**SISTEM INFORMASI PADA PT. KIRANA MEDIA KREATIVISIA
SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI
BERBASIS WEB**

Tugas Akhir



Disusun Oleh :

Intan Angelica Riadiani 07.02.6920

M. Zidni Ilma 07.02.6923

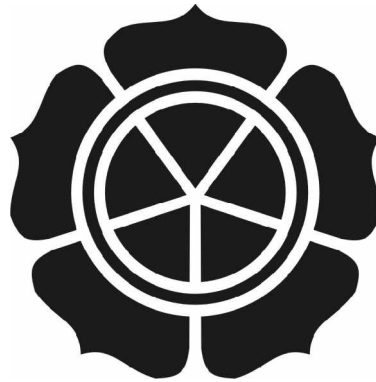
Danang Wijayanto 07.02.6938

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2010**

**SISTEM INFORMASI PADA PT. KIRANA MEDIA KREATIVISIA
SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI
BERBASIS WEB**

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

Tugas Akhir



Disusun Oleh :

Intan Angelica Riadiani 07.02.6920

M. Zidni Ilma 07.02.6923

Danang Wijayanto 07.02.6938

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2010**

PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

**SISTEM INFORMASI PADA PT. KIRANA MEDIA KREATIVISIA
SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI
BERBASIS WEB**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Intan Angelica Riadiani 07.02.6920

M. Zidni Ilma 07.02.6923

Danang Wijayanto 07.02.6938

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 07 Mei 2010

Dosen Pembimbing,



Kusnawi, S. Kom, M. Eng

NIK. 190302112

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**SISTEM INFORMASI PADA PT. KIRANA MEDIA KREATIVISIA
SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI
BERBASIS WEB**

yang telah dipersiapkan dan disusun oleh

Danang Wijayanto

07.02.6938

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 11 Juni 2010

Susunan Dewan Penguji

Nama

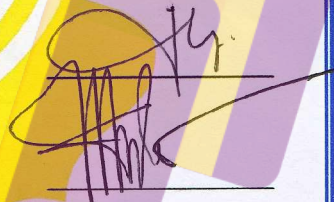
Tanda Tangan

Emha Taufiq Luthfi

NIK. 190302125

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

NIK. 190302105



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

Tanggal 31 Juli 2010

KETUA SEMKAM KOM YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suvanto, M.M.

NIK. 190302001

NASKAH PUBLIKASI

TUGAS AKHIR

**SISTEM INFORMASI PADA PT. KIRANA MEDIA KREATIVISIA
SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI
BERBASIS WEB**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Intan Angelica Riadiani	07.02.6920
M. Zidni Ilma	07.02.6923
Danang Wijayanto	07.02.6938

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 07 Mei 2010

Dosen Pembimbing,



Kusnawi, S. Kom, M. Eng
NIK. 190302112

Ketua Jurusan

Manajemen Informatika



Krisnawati, S.Si, MT
NIK. 190302038

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa, tugas akhir ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam tugas akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Instansi 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, 15 Juni 2010

Intan Angelica Riadiani

07.02.6920



M. Zidni Ilma

07.02.6923



Danang Wijayanto

07.02.6938



MOTTO

- Ø Kita berusaha Allah yang menentukan hasilnya
- Ø Hari ini harus lebih buruk dari hari esok
- Ø Pertemanan itu seperti jika anda mengencingi diri anda sendiri. Semua orang bisa melihatnya, tapi hanya anda yang merasakan kehangatannya...
- Ø Datang dan raihlah KEMENANGAN..!!!

HALAMAN PERSEMBAHAN

TA ini saya persembahkan :

- a. Allah SWT, yang memberikan nikmat dan jalan yang luas
- b. Ayah dan Ibu, tidak pernah berhenti mendoakanku
- c. Spesial bgt buat temen kelompokku, intan ma zidni trimakasih banyak, aku bukan apa-apa tanpa kalian..
- d. Buat adekku, *ga usah ngiri, ntar km jg bkal gini...*
- e. mbak ma mas-mas yang dah sering aku repotin untuk bantu TA ini (maaf ga bisa desebutin satu-satu) ^_^Tz so much..
- f. temen-temen kelas E jurusan Manajemen Informatika Angkatan 2007 yang selalu mendukung dan terima kasih atas segala bimbingan dan bantuan selama ini. Kalian dah kaya kluargaku . . .
- g. Semua temanku yang ada di STMIK AMIKOM Yogyakarta
- h. Semua orang yang telah membantu saya dalam menyelesaikan tugas akhir.

danang_

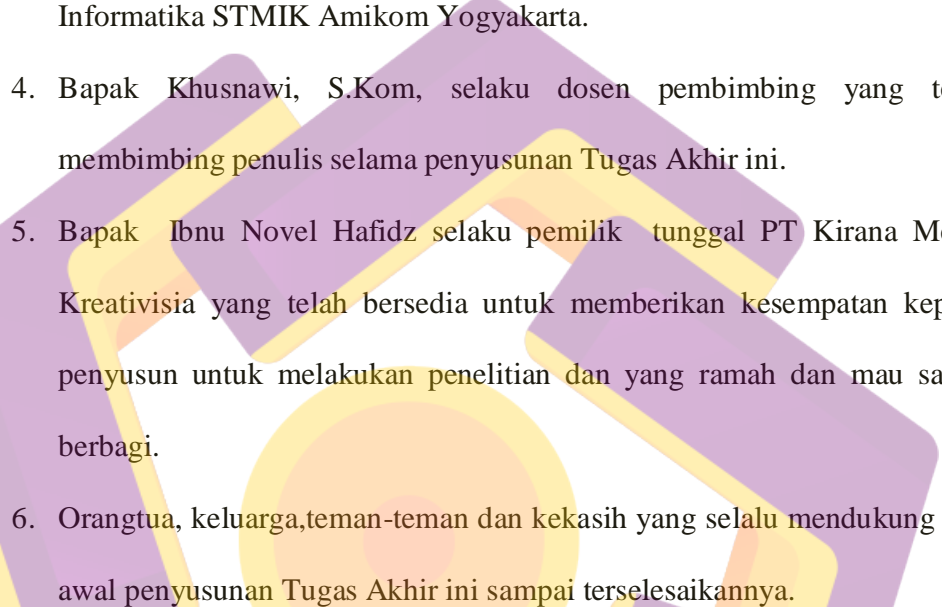
KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena telah memberikan Berkat dan Karunia-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Tugas Akhir ini merupakan mata kuliah yang wajib diambil sebagai salah satu syarat untuk memperoleh derajat Diploma Tiga pada jurusan Manajemen Informatika di STMIK Amikom Yogyakarta.

Tugas Akhir ini disusun berdasarkan hasil yang telah diperoleh selama melakukan penelitian di PT Kirana Media Kreativisia. Penyusun berusaha untuk menyelesaikan masalah yang dihadapi oleh PT Kirana Media Kreativisia yang pada saat ini sedang mengembangkan menjadi sebuah perusahaan yang besar. Kemudian penyusun mencoba membangun sistem informasi yang diharapkan mampu menyelesaikan masalah tersebut.

Dengan selesainya Tugas Akhir ini maka penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bantuan dan waktu yang telah diberikan kepada penyusun selama penelitian, sehingga dapat selesai dengan tepat waktu, yang khusus kepada :

1. Allah SWT dan Rasul-Nya yang senantiasa memberikan kekuatan, kesehatan dan akal pikiran, sehingga mendorong kami untuk menyelesaikan program studi ini.

- 
2. Bapak Prof.Dr.M.Suyanto, MM selaku Ketua STMIK Amikom Yogyakarta.
 3. Ibu Krisnawati, S.Si., M.T. selaku Ketua Jurusan D3 Manajemen Informatika STMIK Amikom Yogyakarta.
 4. Bapak Khusnawi, S.Kom, selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulis selama penyusunan Tugas Akhir ini.
 5. Bapak Ibnu Novel Hafidz selaku pemilik tunggal PT Kirana Media Kreativisia yang telah bersedia untuk memberikan kesempatan kepada penyusun untuk melakukan penelitian dan yang ramah dan mau saling berbagi.
 6. Orangtua, keluarga,teman-teman dan kekasih yang selalu mendukung dari awal penyusunan Tugas Akhir ini sampai terselesaikannya.

Penyusun menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan karena memiliki keterbatasan waktu dan pengetahuan yang penulis miliki. Oleh karena itu, segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penyusun harapkan.

Akhir kata semoga Tugas Akhir ini berguna bagi kita semua.

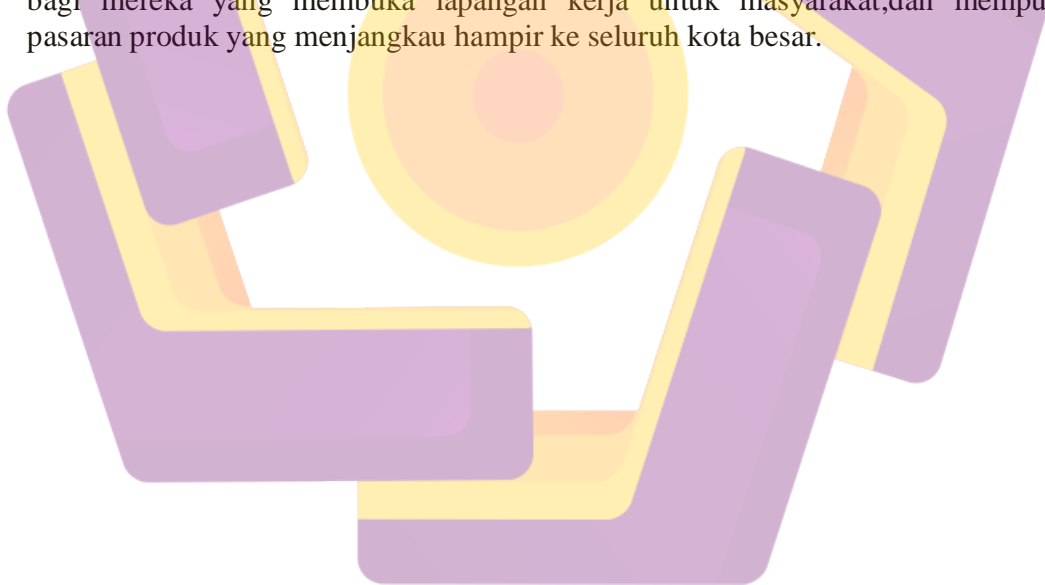
Yogyakarta, 8 Juni 2010

Penyusun

INTISARI

Perkembangan ilmu dan teknologi di era modern ini semakin pesat. Media penyampaian informasi merupakan salah satu faktor penentu dalam sukses tidaknya informasi itu sampai pada user. Media yang digunakan harus menarik dan interaktif dan juga judul atau alamat web yang digunakan harus konsekuen agar user tidak bosan dan jenuh ketika informasi itu dicari dan dibaca. Adobe dreamweaver CS 3 merupakan software aplikasi yang menawarkan bentuk yang interaktif dan menarik untuk digunakan sebagai media penyampaian informasi.

Perkembangan tersebut dapat membantu manusia dalam memasuki tata peradaban baru di era teknologi yang diciptakan manusia itu sendiri untuk membantu meringankan aktivitas dalam rutinitas kehidupan sehari-hari. Pemanfaatan teknologi oleh manusia tentu saja diimbangi dengan tuntutan kemampuan adaptasi sebagai pengguna (*user*). Sebuah konsekuensi logis dari penerapan teknologi yang unggul adalah terciptanya kemajuan suatu teknologi informasi dalam bidang ilmu pengetahuan umum, yang memanfaatkan teknologi yang berdaya guna dan tepat guna serta kualitas sumber daya pengolahan dan kelengkapan fakta berupa berita atau informasi yang ada. Mengapa diperlukan situs website untuk perusahaan? Terutama bagi mereka yang membuka lapangan kerja untuk masyarakat, dan mempunyai pasaran produk yang menjangkau hampir ke seluruh kota besar.



ABSTRACT

Development of science and technology in this modern era of increasingly rapid. Media delivery of information is one factor in the success or failure of that information to the user. Media used should be interesting and interactive as well as title or web address you use must be consistent so that users do not get bored and tired when the information is searchable and readable. Adobe Dreamweaver CS 3 is a software application that offers an interactive and interesting shapes for use as a medium of information delivery.

Such development can help human beings in order to enter a new civilization in this era of technology that created man himself to help ease the routine activities of daily living. The use of technology by humans of course be balanced with the demands of adaptability as a user (the user). A logical consequence of the adoption of superior technology is the creation of an information technology advances in the field of general science, which utilizes technology that efficient and effective processing of resources and the quality and completeness of the facts in the form of news or information. Why do the necessary site for the company's website? Especially for those who are open to public employment, and has a marketplace of products that extends almost all the major cities.



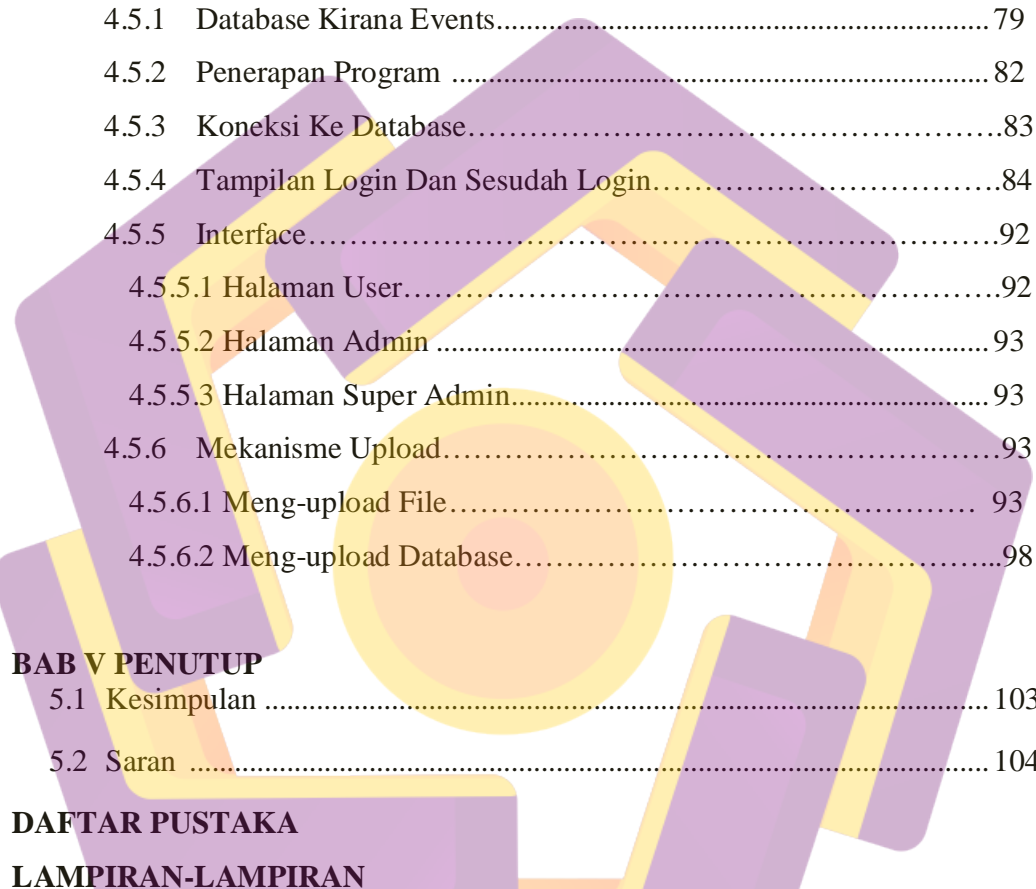
DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN NASKAH PUBLIKASI	iv
HALAMAN PERNYATAAN.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
HALAMAN INTISARI.....	x
HALAMAN ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.6 Metodologi penelitian	6
1.7 Sistematika Penulisan	7
1.8 Jadwal Kegiatan	9
BAB II DASAR TEORI	
2.1 Konsep Dasar Internet.....	11
2.1.1 Definisi Internet	11

2.1.2	Sejarah Internet	12
2.1.3	Protokol Internet	13
2.1.4	Fasilitas Internet	15
2.1.4.1	Elektronik Mail (E-mail).....	15
2.1.4.2	File Transfer Protokol (FTP).....	16
2.1.4.3	Tele Networking (TelNet).....	16
2.1.4.4	Ghoper.....	17
2.1.4.5	WWW.....	17
2.1.4.6	HTTP.....	18
2.2	Konsep Dasar E-commerce	21
2.2.1	Pengertian Umum	21
2.2.2	Sejarah E-commerce	21
2.2.3	Dampak Positiv E-commerce	22
2.2.4	Dampak Negativ E-commerce	23
2.3	Konsep Dasar Media Promosi	23
2.4	Konsep Dasar Informasi	25
2.5	Konsep Dasar Sistem Informasi.....	27
2.6	Konsep Perancangan Database.....	28
2.6.1	Database.....	28
2.6.2	ERD.....	28
2.6.2.1	Entiti / Entitas.....	28
2.6.2.2	Atribut.....	29
2.6.2.3	Hubungan / Relasi.....	29
2.6.3	Flowchart.....	30
2.6.4	DFD (Data Flow Diagram).....	36
2.7	Konsep Dasar Aplikasi Web.....	37
2.7.1	Client Side Scripting.....	37
2.7.2	Server Side Scripting.....	38
2.7.3	Web Server Dan Web Browser.....	39

2.7.4 Database Server.....	40
2.7.5 Domain.....	40
2.8 Software Yang Digunakan.....	41
2.8.1 Bahasa Pemrograman.....	41
2.8.1.1 PHP.....	41
2.8.1.2 MySQL.....	43
2.8.1.3 HTML.....	44
2.8.1.4 CSS.....	45
2.8.1.5 JavaScript.....	46
2.8.2 XAMPP.....	46
2.8.3 Adobe Dreamweaver CS3.....	47
2.8.4 Photoshop CS3.....	48
2.8.5 Macromedia Flash MX 2004.....	49
2.8.6 TinyMCE Editor.....	50
2.8.7 Google Chrome.....	51
BAB III TINJAUAN UMUM	
3.1 Sejarah	52
3.2 Visi dan Misi	54
3.2.1 Visi	54
3.2.2 Misi.....	54
3.3 Struktur Organisasi	54
3.4 Flowchart Sistem Lama.....	55
BAB IV PENERAPAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Penerapan Sistem	57
4.2 Desain Dan Perancangan	58
4.2.1 DFD Level 0	58
4.2.1.1 Entitas Data	58

4.2.1.2 Proses	58
4.2.2 DFD Level 1	59
4.2.2.1 Entitas Data	60
4.2.2.2 Proses	60
4.2.3 Kamus Data DFD	62
4.2.3.1 Client	62
4.2.3.2 Download.....	63
4.2.3.3 Event.....	64
4.2.3.4 Foto.....	65
4.2.3.5 News.....	66
4.2.3.6 Page.....	67
4.2.3.7 Service.....	68
4.2.3.8 Staff.....	69
4.2.3.9 Testimoni.....	70
4.2.3.10 User.....	71
4.3 Perancangan Database	73
4.3.1 Relasi Tabel	73
4.3.2 Tabel Yang Digunakan	73
4.3.2.1 Tabel Client	73
4.3.2.2 Tabel Download.....	74
4.3.2.3 Tabel Event.....	74
4.3.2.4 Tabel Foto.....	75
4.3.2.5 Tabel News.....	75
4.3.2.6 Tabel Page.....	75
4.3.2.7 Tabel Service.....	76
4.3.2.8 Tabel Staff.....	76
4.3.2.9 Tabel Testimoni.....	77
4.3.2.10 Tabel User.....	77



4.4 Rancangan Interface	78
4.4.1 Halaman User.....	78
4.4.2 Halaman Admin.....	78
4.5 Implementasi	79
4.5.1 Database Kirana Events.....	79
4.5.2 Penerapan Program	82
4.5.3 Koneksi Ke Database.....	83
4.5.4 Tampilan Login Dan Sesudah Login.....	84
4.5.5 Interface.....	92
4.5.5.1 Halaman User.....	92
4.5.5.2 Halaman Admin	93
4.5.5.3 Halaman Super Admin.....	93
4.5.6 Mekanisme Upload.....	93
4.5.6.1 Meng-upload File.....	93
4.5.6.2 Meng-upload Database.....	98
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	103
5.2 Saran	104
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan	10
Tabel 4.1 Client	62
Tabel 4.2 Download	63
Tabel 4.3 Event	64
Tabel 4.4 Foto	65
Tabel 4.5 News	66
Tabel 4.6 Page	67
Tabel 4.7 Service	68
Tabel 4.8 Staff	69
Tabel 4.9 Testimoni	70
Tabel 4.10 User	71
Tabel 4.11 Rancangan Client	73
Tabel 4.12 Rancangan Download	74
Tabel 4.13 Rancangan Event	74
Tabel 4.14 Rancangan Foto	75
Tabel 4.15 Rancangan News	75
Tabel 4.16 Rancangan Page	75
Tabel 4.17 Rancangan Service	76
Tabel 4.18 Rancangan Staff	76
Tabel 4.19 Rancangan Testimoni	77
Tabel 4.20 Rancangan User	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus informasi	27
Gambar 2.2 Entitas	28
Gambar 2.3 Atribut	29
Gambar 2.4 Relasi	29
Gambar 2.5 Relasi one to one (satu ke satu)	29
Gambar 2.6 Relasi one to many (satu ke banyak)	30
Gambar 2.7 Relasi many to many (banyak ke banyak)	30
Gambar 2.8 Flowchart	35
Gambar 2.9 Symbol DFD	37
Gambar 2.10 Struktur Pembacaan Web Server	42
Gambar 2.11 XAMPP	47
Gambar 2.12 Dreamweaver CS3	47
Gambar 2.13 Photoshop CS3	48
Gambar 2.14 Macromedia Flash MX 2004	50
Gambar 2.15 TinyMCE Editor	50
Gambar 3.1 Struktur Organisasi	54
Gambar 3.2 Flowchart System Lama	55
Gambar 4.1 DFD Level 0	58
Gambar 4.2 DFD Level 1	59
Gambar 4.3 Tabel Client	63
Gambar 4.4 Tabel Download	64
Gambar 4.5 Tabel Events	65
Gambar 4.6 Tabel Foto	66
Gambar 4.7 Tabel News	67
Gambar 4.8 Tabel Page	68
Gambar 4.9 Tabel Service	69
Gambar 4.10 Tabel Staff	70
Gambar 4.11 Tabel Testimoni	71
Gambar 4.12 Tabel User	72
Gambar 4.13 Relasi Tabel	73
Gambar 4.14 Halaman User	78
Gambar 4.15 Halaman Admin	78
Gambar 4.16 Database Kirana Events	79
Gambar 4.17 Struktur Tabel Client	79
Gambar 4.18 Struktur Tabel Download	79
Gambar 4.19 Struktur Tabel Event	80
Gambar 4.20 Struktur Tabel Foto	80
Gambar 4.21 Struktur Tabel News	80
Gambar 4.22 Struktur Tabel Page	80
Gambar 4.23 Struktur Tabel Service	81
Gambar 4.24 Struktur Tabel Staff	81

Gambar 4.25 Struktur Tabel Testimoni	81
Gambar 4.26 Struktur Tabel User	81
Gambar 4.27 Tampilan Struktur Manajement File	82
Gambar 4.28 Tampilan Login Admin	84
Gambar 4.29 Tampilan setelah admin Login	85
Gambar 4.30 Tampilan input User.....	85
Gambar 4.31 Tampilan Input Page-About Us	86
Gambar 4.32 Tampilan Input Page-Contact Us	86
Gambar 4.33 Tampilan News.....	87
Gambar 4.34 Tampilan Input Service	87
Gambar 4.35 Tampilan Input Staff	88
Gambar 4.36 Tampilan Add Testimonial	88
Gambar 4.37 Tampilan Input Client	89
Gambar 4.38 Tampilan Input Event.....	89
Gambar 4.39 Tampilan Input Upload Album.....	90
Gambar 4.40 Tampilan Menu.....	90
Gambar 4.41 Tampilan Berita	91
Gambar 4.42 Tampilan Promosi	91
Gambar 4.43 Tampilan Testimonial	92
Gambar 4.44 Halaman User	92
Gambar 4.45 Halaman Admin.....	92
Gambar 4.46 Halaman Super Admin.....	92
Gambar 4.47 Halaman Pendaftaran Account	94
Gambar 4.48 Halaman Login Account	95
Gambar 4.49 Daftar Account	95
Gambar 4.50 Halaman CPanel	96
Gambar 4.51 Menu Files.....	96
Gambar 4.52 Halaman File Manager.....	97
Gambar 4.53 Halaman Upload File.....	97
Gambar 4.54 Halaman Seluruh File.....	98
Gambar 4.55 Menu Software / Services	98
Gambar 4.56 Tabel MySQL Management	99
Gambar 4.57 Halaman Create Database	99
Gambar 4.58 Berhasil Membuat Database	99
Gambar 4.59 Tabel Database Baru Dibuat	99
Gambar 4.60 Tabel Masuk Database	100
Gambar 4.61 PhpMyAdmin.....	100
Gambar 4.62 Import Database.....	100
Gambar 4.63 Cari File Database	101
Gambar 4.64 Halaman Database	101
Gambar 4.65 Skrip Database	102