

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI
PADA SMK N 1 NGAWEN GUNUNG KIDUL**

TUGAS AKHIR



disusun oleh

Fajeri Listyorini **13.02.8427**

Indar Tri Nurmasari **13.02.8431**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2016**

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI
PADA SMK N 1 NGAWEN GUNUNG KIDUL**

TUGAS AKHIR

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya
Pada Jenjang Diploma III jurusan Manajemen Informatika



disusun oleh

Fajeri Listyorini **13.02.8427**

Indar Tri Nurmasari **13.02.8431**

**JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2016**

PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI PADA SMK N 1 NGAWEN GUNUNG KIDUL

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fajeri Listyorini 13.02.8427

Indar Tri Nurmasari 13.02.8431

telah disetujui Dosen Pembimbing Tugas Akhir
pada tanggal 4 Februari 2016

Dosen Pembimbing,



Yuli Astuti, M.Kom

NIK 190302146

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI
PADA SMK N 1 NGAWEN GUNUNG KIDUL**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fajeri Listyorini 13.02.8427

Indar Tri Nurmasari 13.02.8431

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 25 Januari 2016

Susunan Dewan Penguji

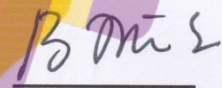
Nama Penguji

Tanda Tangan

Krisnawati, S.Si, MT
NIK. 190302038



Barka Satya, M.Kom
NIK. 190302126



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
tanggal 4 Februari 2016



KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA

Prof. Dr. M. Suyanto, M.M
NIK 190302001

PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI PADA SMK N 1 NGAWEN GUNUNG KIDUL

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fajeri Listyorini 13.02.8427

Indar Tri Nurmasari 13.02.8431

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 25 Januari 2016

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan


Drs. Bambang Sudaryatno, M.M
NIK. 190302029

Rico Agung F, S.Kom
NIK. 190302141



Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer
tanggal 4 Februari 2016

KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



Prof. Dr. M. Suyanto, M.M
NIK 190302001

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah 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 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, 4 Februari 2016



Fajeri Listyorini

NIM.13.02.8427

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah 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 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, 4 Februari 2016



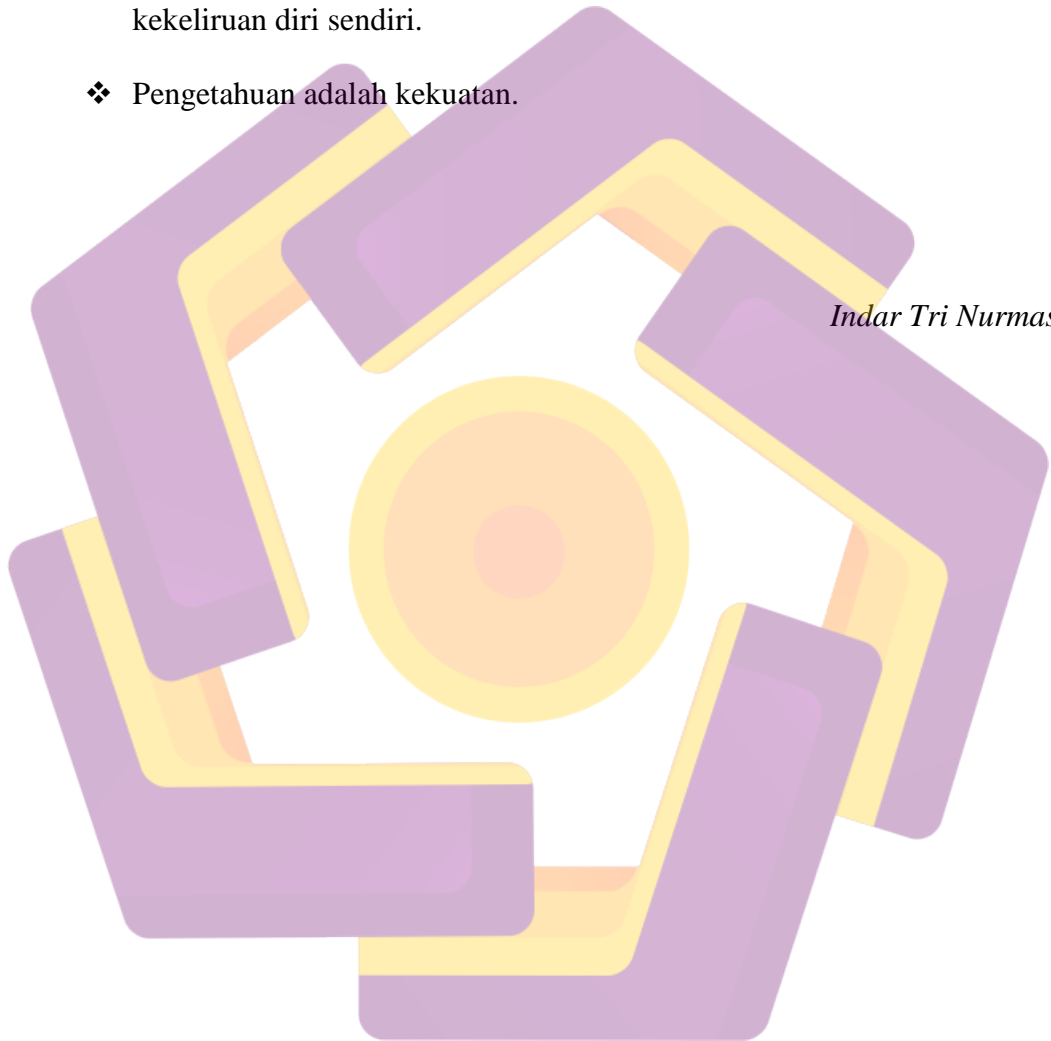
Indar Iri Nurmasari

NIM.13.02.8431

MOTTO

- ❖ "Banyak kegagalan dalam hidup ini dikarenakan orang-orang tidak menyadari betapa dekatnya mereka dengan keberhasilan saat mereka menyerah." (Thomas Alva Edison)
- ❖ Janganlah Kita berterima kasih tetapi bantulah minimal satu orang dan suruhlah orang itu membantu satu orang lainnya agar terciptanya kerukunan dalam bersosialisasi
- ❖ Sederhanalah dalam Keberadaan dan Beradalah Dalam Kesederhanaan
- ❖ Sukses Itu adalah Dari Orang Tua dan Untuk Orang tua lewat perantara kita dengan Usaha dan Doa
- ❖ "Tiadanya keyakinanlah yang membuat orang takut menghadapi tantangan; dan saya percaya pada diri saya sendiri." (Muhammad Ali)
- ❖ "Mereka berkata bahwa setiap orang membutuhkan tiga hal yang akan membuat mereka berbahagia di dunia ini, yaitu; seseorang untuk dicintai, sesuatu untuk dilakukan, dan sesuatu untuk diharapkan." (Tom Bodett)
- ❖ Berangkat dengan penuh keyakinan. Berjalan dengan penuh keikhlasan. Istiqomah dalam menghadapi cobaan. YAKIN, IKHLAS, ISTIQOMAH.
- ❖ Hadir terlambat memang lebih baik dari pada tidak hadir sama sekali tetapi bila berkali-kali adalah suatu kecerobohan.
- ❖ Seorang sahabat adalah suatu sumber kebahagiaan dikala kita merasa tidak bahagia.

- ❖ Seorang sahabat adalah orang yang menjawab, apabila kita memanggil dan sering menjawab sebelum kita panggil
- ❖ Manusia tak selamanya benar dan tak selamanya salah, kecuali ia yang selalu mengoreksi diri dan membenarkan kebenaran orang lain atas kekeliruan diri sendiri.
- ❖ Pengetahuan adalah kekuatan.



Indar Tri Nurmasari

MOTTO

"Barang siapa yang menghendaki kehidupan dunia maka wajib baginya memiliki ilmu, dan barang siapa yang menghendaki kehidupan Akherat, maka wajib baginya memiliki ilmu, dan barang siapa yang menghendaki keduanya maka wajib baginya memiliki ilmu". (HR. Turmudzi)

"Rasulullah saw bersabda, 'Orang beriman itu bersikap ramah dan tidak ada kebaikan bagi seorang yang tidak bersikap ramah. Dan sebaik-baik manusia adalah orang yang paling bermanfaat bagi manusia.'" (HR. Thabrani dan Daruquthni)

Tidak semua yang penting bisa dihitung, dan tidak semua yang dapat dihitung diperhitungkan (Albert Einstein)

Selalu bersyukur atas apa yang telah kita terima baik seperti yang kita inginkan maupun tak seperti yang kita harapkan

Mungkin Tuhan tidak selalu membungkus kebahagiaan dengan kemudahan, terkadang Tuhan membungkus anugerah dengan cobaan maka tetaplah berusaha dan berdoa dalam setiap jalan

Jangan mempersulit jalan orang lain, maka akan dimudahkan jalanmu

Tetap semangat dan murahlah tersenyum ☺

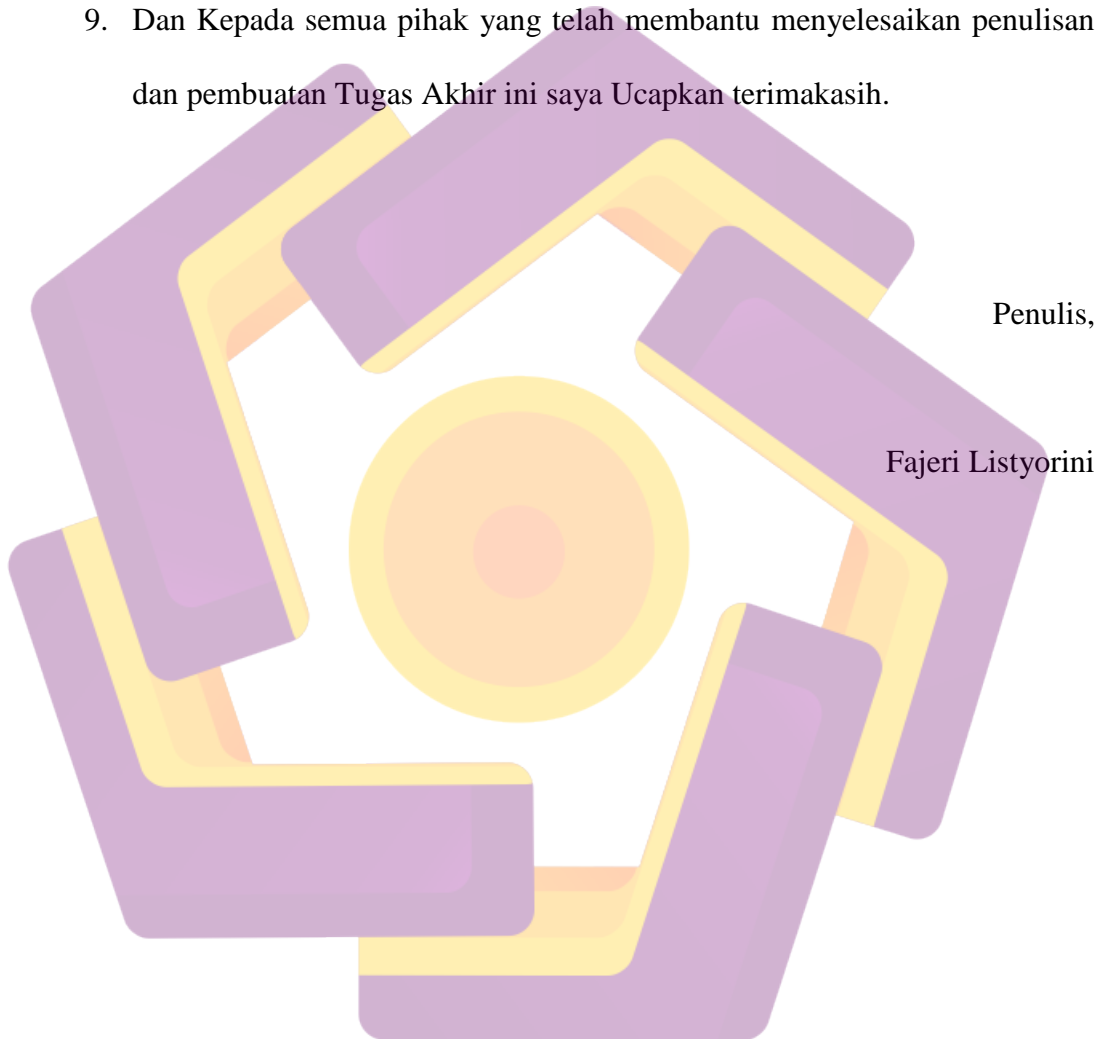
Fajeri Listyorini

PERSEMBAHAN

Penulisan Tugas Akhir ini penulis persembahkan kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan segala kemampuan, kekuatan, rahmat, hidayah dan karunia-Nya
2. Saya sangat bersyukur dan berterima kasih kepada kedua orang tua saya Bapak Sofyan Suri Raharjo dan Ibu Juminah serta Adikku Zainab Isnaini, mereka semua yang telah memberikanku Doa, Semangat dan Motivasi. Dan juga Seluruh Keluargaku, Kalian adalah tujuanku untuk Sukses, tak henti – hentinya kalian mendoakanku sehingga Tugas Akhir ini terselesaikan. Kalian Semua Adalah Kekuatanku berjuang.
3. Dosen Pembimbing Ibu Yuli Astuti,M.Kom yang telah membimbing kami dengan sangat sabar dari awal sampai mendapatkan hasil yang maksimal.
4. SMK N 1 Ngawen Gunung Kidul atas ijin penelitian serta segala dukungan dan bantuannya penulis ucapkan terima kasih.
5. Slamet Susanto, S.Kom yang selalu memberiku doa, semangat dan banyak wawasan dan dukungan.
6. Kepada Partnerku Indar Tri Nurmasari, you are the best Partner, terimakasih sudah bekerja sama dalam suka dan duka menyelesaikan Tugas Akhir ini bersama-sama, Hingga mendapatkan hasil yang memuaskan.

7. Kepada teman-temanku kelas 13-D3MI-01 yang sudah belajar bareng dan bermain bareng, kalian adalah orang hebat.
8. Kepada teman-teman PSM “Mega Symphony Amikom” dan Asisten Praktikum terimakasih dukungan dan doa kalian.
9. Dan Kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan penulisan dan pembuatan Tugas Akhir ini saya Ucapkan terimakasih.

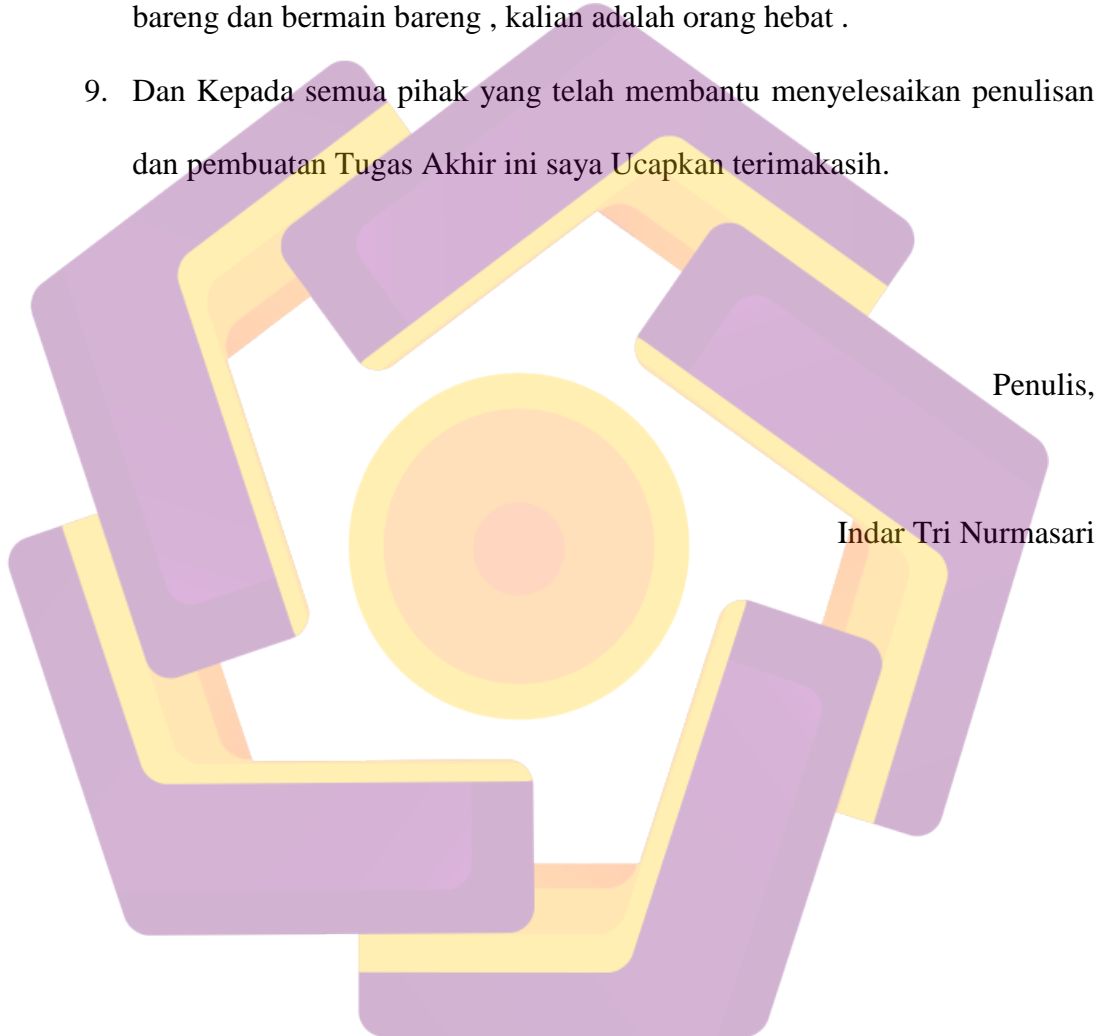


PERSEMBAHAN

Penulisan Tugas Akhir ini penulis persembahkan kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan segala kemampuan, rejeki, rahmat, hidayah dan karunia-Nya
2. Saya sangat berterima kasih kepada kedua orang tua saya Bapak Sugiyat dan Ibu Maryatun beserta kakak – kakakku Aris Sugiarto, Yesi Dias Sri Hastuti, Kurnia widiyarti, Rory Swastika, keponakanku tersayang Azka, Ajun dan Adin . mereka semua yang telah memberikankku Doa Motivasi . Kalian adalah tujuanku untuk Sukses, tak henti – hentinya kalian mendoakanku sehingga Tugas ini Terselamatkan . Kalian Semua Adalah Semangatku.
3. Kepada Dosen Pembimbing Ibu Yuli Astuti M.Kom yang telah membimbing kami dari nol sampai mendapatkan hasil yang maksimal.
4. Kepada SMK N Ngawen Gunung Kidul atas izin penelitian serta segala dukungan dan bantuannya penulis ucapkan terima kasih.
5. Kepada Hanhan – Kuh yang selalu memberiku motivasi semangat dan memberiku dukungan dalam bentuk apapun yang aku butuhkan
6. Kepada Para Nyonyah – Nyonyahku : Asri, Tuti, Putri, Anggi, Rere kalian selalu menghiburku jika saya lelah , I love you

7. Kepada Partnerku Fajeri Listyorini, you are the best Partner, terimakasih sudah bekerja sama dalam suka dan duka menyelesaikan Tugas Akhir ini Bersama – sama , Hingga mendapatkan hasil yang memuaskan .
8. Kepada teman – temanku angkatan 13 – D3MI- 01 yang sudah belajar bareng dan bermain bareng , kalian adalah orang hebat .
9. Dan Kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan penulisan dan pembuatan Tugas Akhir ini saya Ucapkan terimakasih.



Penulis,

Indar Tri Nurmasari

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis persembahkan untuk Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah dan kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini sesuai dengan waktu yang diinginkan penulis. Tidak lupa sholawat serta salam penulis haturkan pada junjungan umat yaitu Nabi Muhammad SAW, yang telah menyebarkan agama Islam sehingga penulis dan seluruh umat Islam dapat merasakan indahnya Islam.

Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan bagi setiap mahasiswa STMIK AMIKOM Yogyakarta. Selain itu juga merupakan suatu bukti bahwa mahasiswa telah menyelesaikan kuliah jenjang program Diploma-III dan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer.

Dengan selesainya tugas akhir ini, maka penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada :

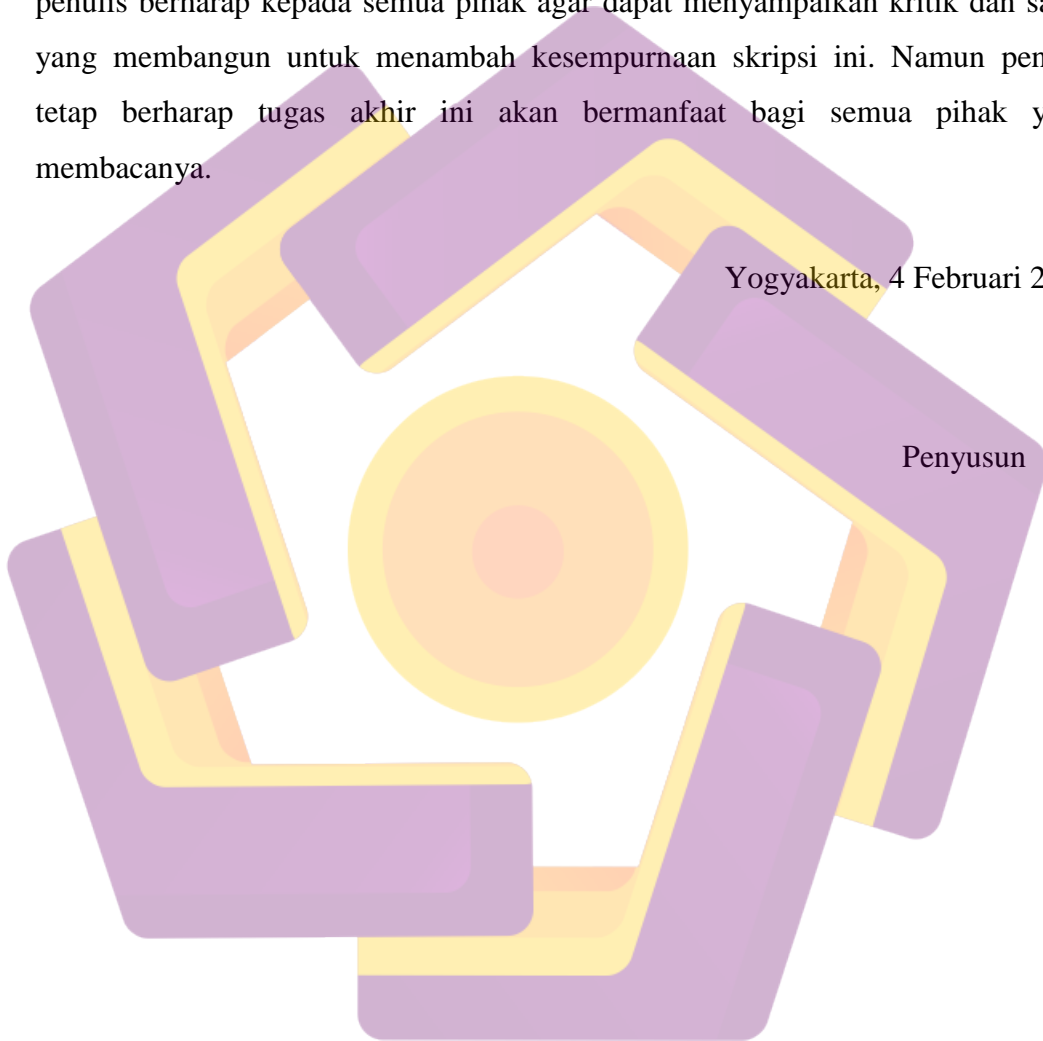
1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, MM. Selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si., MT selaku ketua jurusan Manajemen Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. Ibu Yuli Astuti, M.Kom Selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan bagi penulis dalam pembuatan tugas akhir.
4. Kedua Orang Tua Saya.
5. Bapak dan Ibu Dosen STMIK AMIKOM Yogyakarta yang telah banyak memberikan ilmunya selama penulis kuliah.
6. SMK N 1 Ngawe Gunung Kidul yang telah memberikan izin melakukan penelitian.
7. Teman-teman Saya semasa kuliah.
8. Kepada PSM “Mega Symphony Amikom” dan Asisten Praktikum terimakasih atas pengalaman, berbagi ilmu dan kebersamaannya.

9. Semua pihak yang telah membantu baik dukungan moril maupun materiil, pikiran, dan tenaga dalam penyelesaian tugas akhir ini.

Penulis tentunya menyadari bahwa pembuatan tugas akhir ini masih banyak sekali kekurangan-kekurangan dan kelemahan-kelemahannya. Oleh karena itu penulis berharap kepada semua pihak agar dapat menyampaikan kritik dan saran yang membangun untuk menambah kesempurnaan skripsi ini. Namun penulis tetap berharap tugas akhir ini akan bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 4 Februari 2016

Penyusun



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	x
KATA PENGANTAR.....	xiv
DAFTAR ISI.....	xvi
DAFTAR TABEL.....	xx
DAFTAR GAMBAR.....	xxi
INTISARI.....	xxiv
ABSTRACT.....	xxv
BAB I PENDAHULUAN.....	26
1.1 Latar Belakang.....	26
1.2 Rumusan Masalah.....	27
1.3 Batasan Masalah.....	27
1.4 Tujuan Penelitian.....	28
1.5 Manfaat Penelitian.....	28
1.6 Metode Penelitian.....	28
1.7 Sistematika Penulisan.....	30
BAB II LANDASAN TEORI.....	32
2.1 Konsep Dasar Sistem.....	32
2.1.1 Definisi Sistem.....	32
2.1.2 Karakteristik Sistem.....	33
2.2 Konsep Dasar Informasi.....	34

2.2.1	Definisi Informasi	34
2.2.2.	Kualitas Informasi.....	36
2.2.3.	Nilai Informasi	36
2.3.	Konsep Dasar Administrasi.....	37
2.3.1.	Pengertian Administrasi	37
2.3.2.	Pengertian Sistem Informasi Administrasi	37
2.3.3.	Tujuan dan Manfaat Administrasi.....	38
2.4	Konsep Dasar Sistem Informasi	39
2.4.1	Definisi Sistem Informasi	39
2.4.2	Komponen Sistem Informasi	39
2.5	Konsep Dasar Basis Data	42
2.5.1.	Pengertian Basis data	42
2.5.2.	Database Management System (DBMS)	44
2.5.3.	Tujuan Pemamfaatan Basis Data	46
2.5.4.	ERD (Entity Relationship Diagram)	47
2.5.5.	Flowchart	50
2.5.6.	DFD (Data Flow Diagram)	51
2.6.	Perangkat yang digunakan.....	57
2.6.1.	Aplikasi Visual Basic 6.0.....	57
2.6.2.	Crystal Report 8.5	63
2.6.3.	SQL Server 2005.....	69
BAB III TINJAUAN UMUM.....		75
3.1	Sejarah Singkat SMK N 1 Ngawen.....	75
3.2	Profil Sekolah	75
3.2.1.	Identitas Sekolah	75
3.2.2.	Alamat	76
3.2.3.	Data Akreditasi dan Penerapan Kurikulum SMK.....	77
3.2.4.	Fasilitas Ruang	77
3.3	Visi dan Misi	78

3.3.1	Visi SMK N 1 Ngawen Gunung Kidul	78
3.3.2	Misi SMK N 1 Ngawen Gunung Kidul	78
3.2.3.	Kebijakan Mutu.....	78
3.2.4.	Sasaran Mutu.....	78
3.4.	Struktur Organisasi.....	81
3.5.	Tugas dan Wewenang Jabatan	82
3.6.	Sistem yang Sedang Berjalan.....	90
BAB IV PEMBAHASAN DAN IMPLEMENTASI		92
4.1.	Rancangan Sistem yang Diusulkan	92
4.1.1.	Flowchart Sistem yang Diusulkan	92
4.1.2.	Data Flow Diagram (DFD)	94
4.1.3.	Entity Relationship Diagram (ERD)	101
4.1.4.	Relasi Tabel.....	103
4.1.5.	Rancangan Struktur Tabel.....	103
4.1.6.	Rancangan Interface.....	107
4.2.	Implementasi	115
4.2.1.	Form Menu Login	115
4.2.2.	Form Menu Utama	115
4.2.3.	Form Halaman Admin.....	116
4.2.4.	Form Kelas	117
4.2.5.	Form Siswa	117
4.2.6.	Form Cari Siswa.....	118
4.2.7.	Form Tahun Ajar.....	119
4.2.8.	Form Kelas Siswa	119
4.2.9.	Form Beasiswa	120
4.2.10.	Form Penerimaan Beasiswa	121
4.2.11.	Form Cari Penerima Beasiswa	121
4.2.12.	Form Jenis Bayar.....	122
4.2.13.	Form Pembayaran.....	122

4.2.14.	Form Detail Pembayaran.....	123
4.2.15.	Form Backup Data.....	123
4.2.16.	Laporan Data Siswa.....	124
4.2.17.	Laporan Data Kelas Siswa.....	125
4.2.18.	Laporan Penerimaan Beasiswa.....	126
4.2.19.	Laporan Pembayaran Harian.....	126
4.2.19.	Laporan Pembayaran Mingguan.....	127
4.2.20.	Laporan Pembayaran Bulanan.....	128
4.2.21.	Laporan Detail Pembayaran.....	128
BAB V PENUTUP.....		129
5.1.	Kesimpulan.....	129
5.2.	Saran.....	130
DAFTAR PUSTAKA.....		131

DAFTAR TABEL

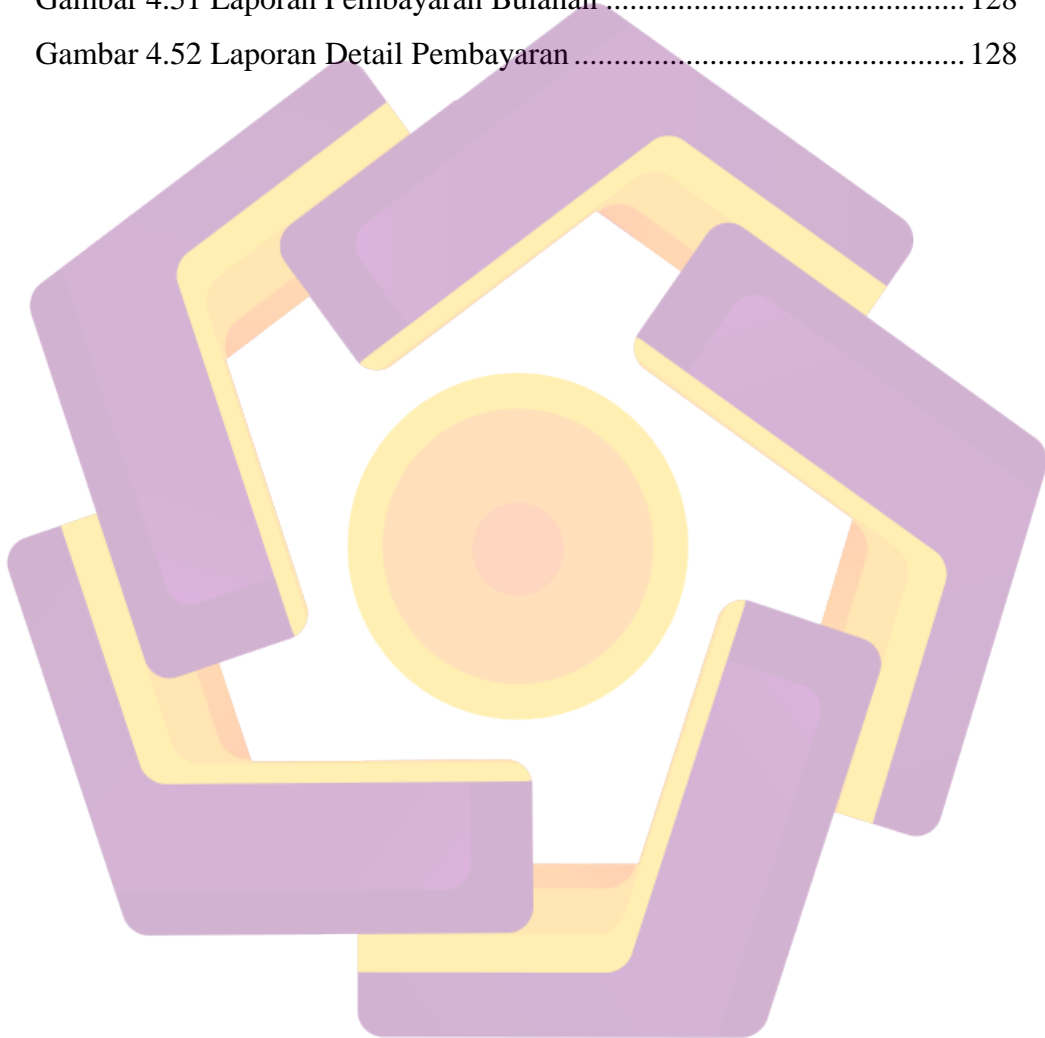
Tabel 2.1 Notasi-notasi dasar ERD	48
Tabel 2.2 Simbol ERD	49
Tabel 2.3 Simbol-simbol Flowchart Sistem	50
Tabel 2.4 Elemen DFD dan Lambangnya	54
Tabel 3.1 Akreditasi Sekolah	77
Tabel 3.2 Uraian Tugas dan Wewenang	82
Tabel 3.3 Uraian Tugas dan Wewenang (Lanjutan 1)	83
Tabel 3.4 Uraian Tugas dan Wewenang (Lanjutan 2)	84
Tabel 3.5 Uraian Tugas dan Wewenang (Lanjutan 3)	85
Tabel 3.6 Uraian Tugas dan Wewenang (Lanjutan 4)	86
Tabel 3.7 Uraian Tugas dan Wewenang (Lanjutan 5)	87
Tabel 3.8 Uraian Tugas dan Wewenang (Lanjutan 6)	88
Tabel 3.9 Uraian Tugas dan Wewenang (Lanjutan 7)	89
Tabel 3.10 Gambaran Sistem yang berjalan	91
Tabel 4.1 Tabel Admin	103
Tabel 4.2 Tabel Kelas	104
Tabel 4.3 Tabel Siswa	104
Tabel 4.4 Tabel Kelas Siswa	104
Tabel 4.5 Tabel Tahun Ajar	105
Tabel 4.6 Tabel Data Beasiswa	105
Tabel 4.7 Tabel Data Penerimaan Beasiswa	105
Tabel 4.8 Tabel Data Jenis Bayar	105
Tabel 4.9 Tabel Pembayaran	106
Tabel 4.10 Tabel Detail Bayar	107

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model Sistem (Scott, 1996).....	32
Gambar 2.2 Siklus Informasi (Jogiyanto, 2000)	35
Gambar 2.3 Jendela IDE Visual Basic 6.0.....	59
Gambar 2.4 Form pada Visual Basic 6.0	60
Gambar 2.5 Menu Tool Bar	60
Gambar 2.6 Menu Tool Box	61
Gambar 2.7 Jendela Project Explore.....	61
Gambar 2.8 Jendela Properties.....	62
Gambar 2.9 Tampilan kode editor	63
Gambar 2.10 Crystal Report 8.5	66
Gambar 2.11 Standart Toolbar.....	66
Gambar 2.12 Formatting Toolbar	67
Gambar 2.13 Suppementary Toolbar	68
Gambar 3.1 Struktur Organisasi SMK N 1 Ngawen.....	81
Gambar 4.1 Flowchart yang Diusulkan	93
Gambar 4.2 DFD Konteks	94
Gambar 4.3 DFD Level 0.....	95
Gambar 4.4 DFD Level 1 Proses 1	96
Gambar 4.5 Level 1 Proses 2	96
Gambar 4.6 DFD Level 1 Proses 3	96
Gambar 4.7 DFD Level 1 Proses 4	97
Gambar 4.8 DFD Level 1 Proses 5	97
Gambar 4.9 DFD Level 1 Proses 6	98
Gambar 4.10 DFD Level 1 Proses 7	98
Gambar 4.11 DFD Level 1 Proses 8	99
Gambar 4.12 DFD Level 1 Proses 9	99
Gambar 4.13 DFD Level 1 Proses 10	100
Gambar 4.14 DFD Level 1 Proses 11	100

Gambar 4.15 Entity Relationship Diagram	102
Gambar 4.16 Relasi Tabel.....	103
Gambar 4.17 Rancangan Form Login	108
Gambar 4.18 Rancangan Form Menu Utama	108
Gambar 4.19 Rancangan Form Pengguna(Admin)	109
Gambar 4.20 Rancangan Form Kelas	109
Gambar 4.21 Rancangan Form Siswa.....	110
Gambar 4.22 Rancangan Form Cari Siswa	110
Gambar 4.23 Rancangan Form Tahun Ajar	111
Gambar 4.24 Rancangan Form Kelas Siswa.....	111
Gambar 4.25 Rancanga Form Beasiswa	112
Gambar 4.26 Rancangan Form Penerimaan Beasiswa	112
Gambar 4.27 Rancangan Form Cari Penerimaan Beasiswa.....	113
Gambar 4.28 Rancangan Form Data Jenis Bayar	113
Gambar 4.29 Rancangan Form Pembayaran.....	114
Gambar 4.30 Rancangan Form Detail Pembayaran	114
Gambar 4.31 Form Login.....	115
Gambar 4.32 Form Menu Utama	116
Gambar 4.33 Form Admin	116
Gambar 4.34 Form Kelas	117
Gambar 4.35 Form Siswa.....	118
Gambar 4.36 Form Cari Siswa.....	118
Gambar 4.37 Form Tahun Ajar	119
Gambar 4.38 Form Kelas Siswa	120
Gambar 4.39 Form Beasiswa	120
Gambar 4.40 Form Penerimaan Beasiswa	121
Gambar 4.41 Form Cari Penerimaan Beasiswa	121
Gambar 4.42 Form Jenis Bayar.....	122
Gambar 4.43 Form Pembayaran	122
Gambar 4.44 Form Detail Pembayaran.....	123
Gambar 4.45 Form Backup Data	124

Gambar 4.46 Laporan Data Siswa	124
Gambar 4.47 Laporan Data Kelas Siswa	125
Gambar 4.48 Laporan Penerimaan Beasiswa.....	126
Gambar 4.49 Laporan Pembayaran Harian	126
Gambar 4.50 Laporan Pembayaran Mingguan	127
Gambar 4.51 Laporan Pembayaran Bulanan	128
Gambar 4.52 Laporan Detail Pembayaran	128

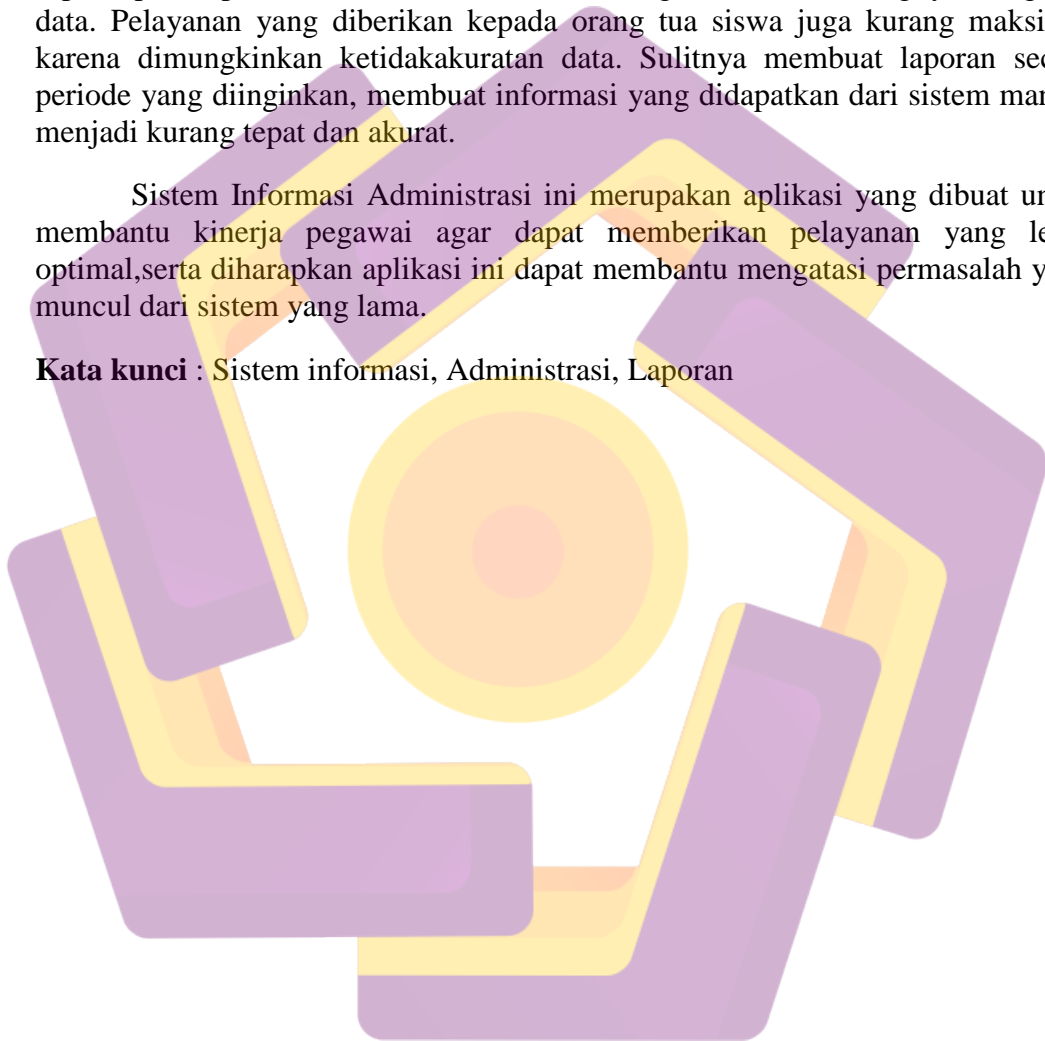


INTISARI

SMK Negeri I Ngawen adalah sekolah tempat dimana penulis melakukan penelitian. Pada saat ini, sistem pengelolaan administrasi yang berjalan disekolah tersebut masih dilakukan secara manual sehingga menyebabkan beberapa masalah seperti penumpukan kertas, keterbatasan berbagi data dan kurangnya integritas data. Pelayanan yang diberikan kepada orang tua siswa juga kurang maksimal karena dimungkinkan ketidakakuratan data. Sulitnya membuat laporan secara periode yang diinginkan, membuat informasi yang didapatkan dari sistem manual menjadi kurang tepat dan akurat.

Sistem Informasi Administrasi ini merupakan aplikasi yang dibuat untuk membantu kinerja pegawai agar dapat memberikan pelayanan yang lebih optimal,serta diharapkan aplikasi ini dapat membantu mengatasi permasalahan yang muncul dari sistem yang lama.

Kata kunci : Sistem informasi, Administrasi, Laporan



ABSTRACT

SMK Negeri I Ngawen is a school where the author conducted the research. At this time, the administrative management system which runs in the school is still done manually, causing some problems such as buildup paper, limited sharing of data and lack of data integrity. The services which are provided to the parents are not also maximal because of possible inaccuracies in the data. The difficulty of making a report in the desired period, making the information obtained from the manual system to be less precise and accurate.

Administration Information System is an application created to assist the performance of employees in order to provide more optimal, and expected that these applications can help in overcoming the problems arising from the old system.

Keywords : *information systems, administration, reports.*

