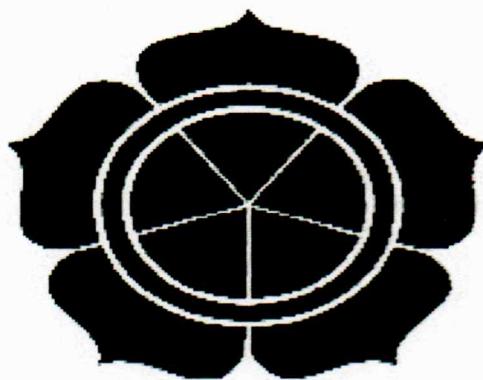


**MEDIA PEMBELAJARAN PENGENALAN ANGGOTA TUBUH
MANUSIA DENGAN BAHASA JAWA UNTUK ANAK SD BERBASIS
MULTIMEDIA**

Tugas Akhir

Untuk memenuhi persyaratan mencapai derajat Ahli Madya D3

Jurusan Manajemen Informatika



Diajukan oleh

FADILA SARI **06.02.6525**

DWI HERRY SILA PAMBUDI **06.02.6528**

FARIS BASKORO **06.02.6540**

SUGIARTO **06.02.6541**

JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

AMIKOM

YOGYAKARTA

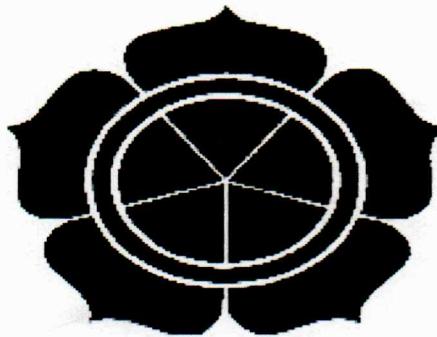
2009

**MEDIA PEMBELAJARAN PENGENALAN ANGGOTA TUBUH
MANUSIA DENGAN BAHASA JAWA UNTUK ANAK SD BERBASIS
MULTIMEDIA**

Tugas Akhir

Untuk memenuhi persyaratan mencapai derajat Ahli Madya D3

Jurusan Manajemen Informatika



Diajukan oleh

FADILA SARI **06.02.6525**

DWI HERRY SILA PAMBUDI **06.02.6528**

FARIS BASKORO **06.02.6540**

SUGIARTO **06.02.6541**

JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

AMIKOM

YOGYAKARTA

2009

HALAMAN PENGESAHAN

MEDIA PEMBELAJARAN PENGENALAN ANGGOTA TUBUH MANUSIA DENGAN BAHASA JAWA UNTUK ANAK SD BERBASIS MULTIMEDIA

Tugas Akhir ini telah disetujui guna memenuhi syarat kelulusan Program Studi Manajemen Informatika (MI) pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM”

Yogyakarta.

Disahkan Dan disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing

etua STMIK “AMIKOM” Yogyakarta

(Prof.Dr.M. Suyanto, MM)

(Amir Fatah Sofyan, S.T, M.Kom)

HALAMAN BERITA ACARA

Tugas akhir ini dipersentasikan dan dipertanggungjawabkan dihadapan Dewan Pengaji guna memenuhi syarat lulusan program studi Manajemen Informatika (MI) pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta.

Dipresentasikan dan dipertanggungjawabkan oleh :

Fadila Sari

06.02.6525

lari

: Rabu

anggal

: 4 Maret 2009

am

: 13.00

empat

: Ruang Pixel

Tim Pengaji

Pengaji I

Pengaji II

Hanif Al Fatta, M.kom

Krisnawati, S.Si, MT

HALAMAN BERITA ACARA

Tugas akhir ini dipersentasikan dan dipertanggungjawabkan dihadapan Dewan Pengaji guna memenuhi syarat lulusan program studi Manajemen Informatika (MI) pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.

Dipresentasikan dan dipertanggungjawabkan oleh :

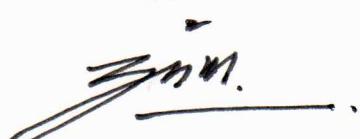
Dwi Herry Sila Pembudi

06.02.6528

Hari : Rabu
Tanggal : 4 Maret 2009
jam : 11.30
tempat : Ruang Network

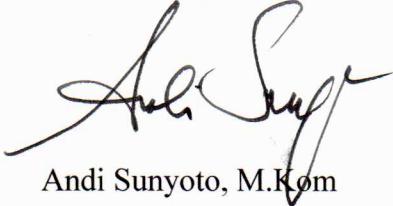
Tim Pengaji

Pengaji I



Heri Sismoro, M.Kom

Pengaji II



Andi Sunyoto, M.Kom

HALAMAN BERITA ACARA

Tugas akhir ini dipersentasikan dan dipertanggungjawabkan dihadapan Dewan Penguji guna memenuhi syarat lulusan program studi Manajemen Informatika (MI) pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM”

Yogyakarta.

Dipresentasikan dan dipertanggungjawabkan oleh :

Faris Baskoro

06.02.6540

Hari : Selasa

Tanggal : 24 Februari 2009-03-09

Jam : 13.00

Tempat : Ruang Pixel

Tim Penguji

Penguji I

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

Penguji II

(Hanif Alfatta, M.Kom)

HALAMAN BERITA ACARA

Tugas akhir ini dipersentasikan dan dipertanggungjawabkan dihadapan Dewan Penguji guna memenuhi syarat lulusan program studi Manajemen Informatika (MI) pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM"

Yogyakarta.

Dipresentasikan dan dipertanggungjawabkan oleh :

Sugiarto

06.02.6541

Hari

: Sabtu

Tanggal

: 7 Maret 2009

Jam

: 08.30

Tempat

: Ruang Folder

Tim Penguji

Penguji I



Emha Taufiq Lutfhi, S.T, M.Kom

Penguji II



Hanif Al Fatta, M.Kom

Motto

Dunia Ilmu Pengetahuan

yang takkan pernah berakhir,

Terutama Ilmu Komputer

yang juga takkan ada kata akhirr

Jadilah anak kecil,

aat kau merasa bahagia

dan jadilah orang dewasa

aat kau mempunyai masalah

Bahagiakanlah

Kadua orang tuamu

Sebelum membahagia kan dirimu sendiri

Kupersembahkan Untukk.....

Allah SWT, terima kasih atas segala karunia & hidayahmu, t'lah banyak memberikanku jalan yang terbaik dan keluargaku Nabi Muhammad SAW

Ku persembahkan hasil karyaku ini untuk.....Surodikoro dan Soeroto keluarga besarku tercinta

Bapak & Ibu makasih yah..atas dukungan do'a, kesabaran,cinta dan kasih sayangnya

Aq sangat mencintai kalian, Love u.....

Keluarga BesarQu di JOGJA Sagan Home Stay Bu'de & PakdeQu yang kusayangii, maaf selama ini sa'i dah ngerepotin kalian, sa'i kangen pak'de hikss..hiksss...

Keluarga BesarQu yang di Jakarta dan di Kranji...(terima kasih atas doa dan dukungannya)

Bu'de Tik yang aku sayangi, (kpan bu Qt ke salon brng,he9x)

KakaQu mas lefi terima kasih atas dukungan dan doanya (kapan nikah?? He9x)

MbaQu nani terima kasih bwt semuanya.maaf sa'i yang gak bisa ngertiin nani, Love u.....'

AdiQu tercinta eno,yang rajin yach kulnya biar cpet lese' sa'i sayang eno.....

Maz Joko (makasih atas dukungannya)

Maz B (Semangatt dalam menghadapi hidup ini,Cayooo....)

Kaka Maya (ayo buruan nikahhh...he9x)

Mba Rini (ayo bu Semanggattt...Hidup ini penuh perjuangan.he9x)

Maz fajar (jar mbo kuwe seng mandiri toh'sinu seng tenan lo'jar,Cayoo....)

AdiQu Aji dan Sari (Jadilah yang terbaik,oce.....)

My best friend Qu Ulfa....makasih buanget buat semuanya.maaf say aq suka ngrpotin, suka nyusahin,suka bwt qm sebel,he9x..pokoknya makasih buat semuanya, sukses buat ulfa, ganbatt ne!!!!

Bwt kelompokQu fariz,sugy,hery (Semangaaddd Ayo Qt Kerja....he9x)

Bwt Tmen2Qu SD,SMP,dan SMa yang selalu Qu rindukan.... Miss u...

Bwt Anak kelas D3-MI-5F (AQ merindukan kalian....Love u.....)

Anak2 kosQu yang ak sayangi terimakasih atas dukungan dan doa kalian, Ba iRaQu (ayo semngat bu ge endang nikah,he9x),Cici (semangat cari kerja bu') Ba siwi (Cayooo....)Tari(sekolah yang rajin ya dek'ben jadi wong pinter..he9x)



MOTTO

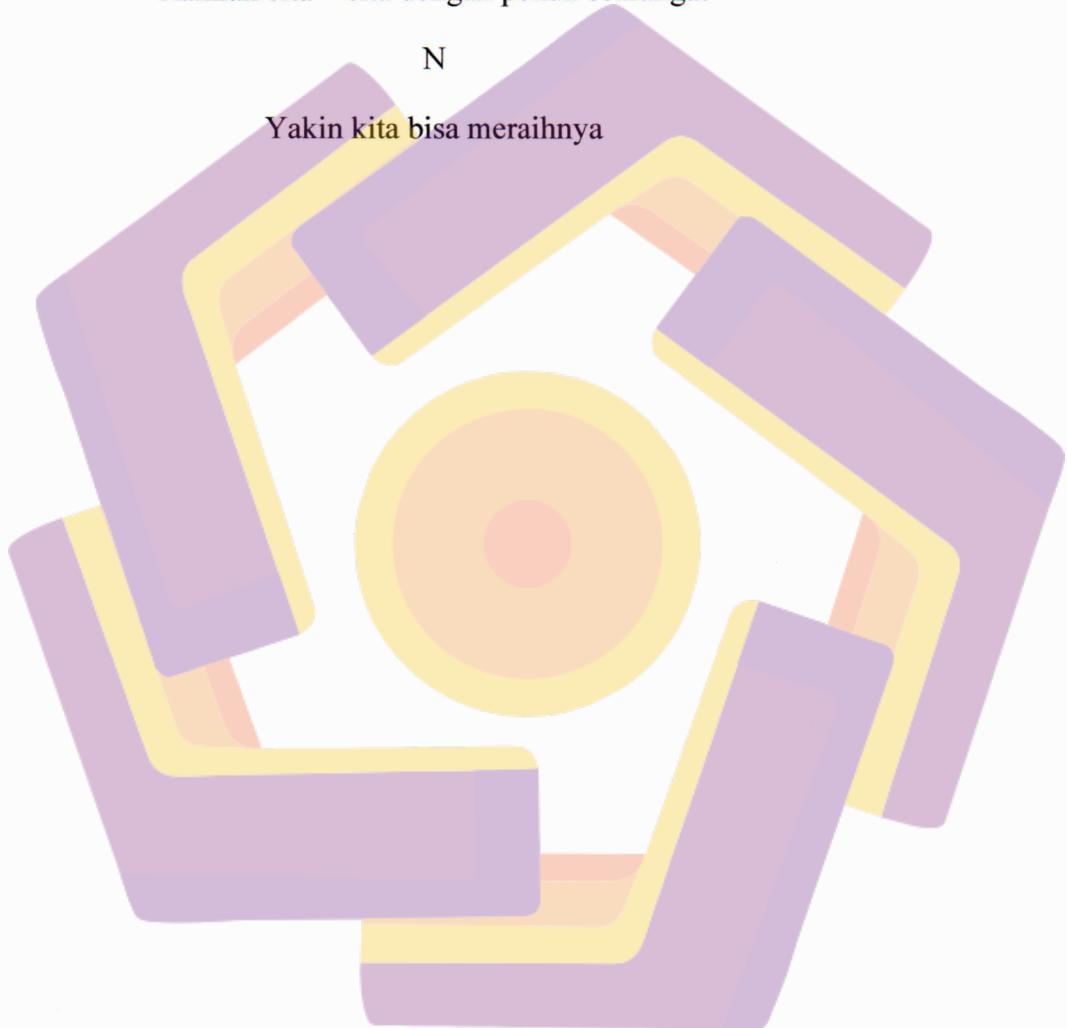
Hidup hanya sekali, gunakanlah waktu dengan sebaik – baiknya

Jadilah manusia yang tangguh dalam menghadapi kesulitan hidup, yakinlah bahwa Allah SWT takkan memberi kesulitan di luar kemampuan manusia

Berusaha n berdo'a adalah kunci keberhasilan

Syukurilah setiap nikmat yang telah diberikan oleh Allah SWT

Raihlah cita – cita dengan penuh semangat



HALAMAN PERSEMPAHAN

Alhamdullillahhirobbilalamin

Tulisan ini aku persembahkan untuk.....

Allah SWT yang telah memberikan aku berjuta kenikmatan dalam hidup ini.....

Nabi Muhammad SAW sebagai panutan dan idola dalam hidup ku.....

Al - Qur'an n Al - Hadist sebagai pencerah hati, jiwa n raga ku.....

Bp.Tukirman n Ibu. Mei Tri Suryani, S.Pd sebagai orang tua ku yang sangat aku sayang n cintai
yang telah membiayai pendidikan ku selama ini.....

Alm. Ibu ku Ny. Toipah Susianingsih engkau selalu ada dalam hatiku.....

*Kakak ku, Yunicha Anggraini S.B, S.E, Raynald Fransnata Pangemanan, S.H n Adik ku, Galuh
Kirana Dewi* yang telah memberi arti dalam hidup ku.....

Kekasih ku, Aghastya Widya Citra Dewi makasih atas sayang, cinta, setia yang kamu berikan
anya untuk ku. *I LOVE U, My Love*.....

Ganis Sashi Wardani makasih juga semangatnya selama ini.....

Bp. Amir Fatah Sofyan sebagai dosen pembimbing makacih saran,kritik n ACCnya yang tepat
waktu. Hehehehehehe.....

'obat - sobat kelompok TA ku (Fariz Baskoro, Sugiarto, Fadila Sari) makasih bantuannya yupz
ita sudah A.Md nich.....

'obat - sobat ku di D3 MI 5F moga kita bisa maen bareng n ketemu lagi.....

'obat - sobat ku dari TK, SD, SMP, SMA kapan kita reuni lagi????.....

Ionda Supra X 125 R (AB 4838 FQ) yang selalu menemani aktifitas ku.....

Makasih semuanya.....

MOTTO

Teguhkanlah pendirianmu karna itu adalah keyakinanmu.

Kesetiaan adalah cinta abadi jadi berusahalah untuk setia dan mulailah dari hal kecil.

Sebaik - baiknya orang adalah dia yang berarti bagi orang lain (al-qur'an)

Berikanlah yang terbaik untuk orang tua yang menyayangi kita

Halaman Persembahan

- *Allah SWT yang selalu ada disetiap waktu,, Txz GOD.*
- *Untuk Mom n Dad, terima kasih banyak untuk doa dan puasa kalian.*

- *Mbakq tercinta, makasih buat supportnya n uang transfernya.*
- *Buat ari sayangku, makasih ya buat kesabaranku.*
- *Buat laptopku, walaupun batremu sudah rusak, tapi kamu adalah nyawa di Tugas Akhir ini.*
- *4 Adet, Txz buat game dikomputer u, tingkatin terus Ram u*
- *Teman – temanq yang tak bisa kusebutkan satu persatu, txz buat doa kalian dan sifat gilanya sampai kita mendapat nominasi kelas paling ramai.*

MOTTO

Sang pemenang tidak pernah menyerah dan orang yang menyerah tidak pernah menang.

Kalaulah tidak mampu untuk menggembirakan orang lain, janganlah menambah dukanya.

Kesalahan terbesar yang kita perbuat dalam hidup ini adalah takut membuat kesalahan



Malaman Persembahan

Tugas akhir ini saya persembahkan untuk:

- ❖ *Allah SWT yang selalu ada disetiap waktu,, Txz GOD.*
- ❖ *Untuk Mom n Dad, terima kasih banyak untuk doanya.*
- ❖ *Ketiga Adekku Makasih Buat*
- ❖ *Makasih buat Dosen Pembimbing atas saran n kritiknya sehingga Tugas Akhir Selesai*
- ❖ *Teman – teman yang tak bisa kusebutkan satu persatu, txs buat doa kalian*



KATA PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberi rahmat dan hidayah-Nya kepada penyusun, sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Media Pembelajaran Pengenalan Aggota Tubuh Manusia Dengan Bahasa Jawa Untuk Anak SD Berbasis Multimedia” ini.

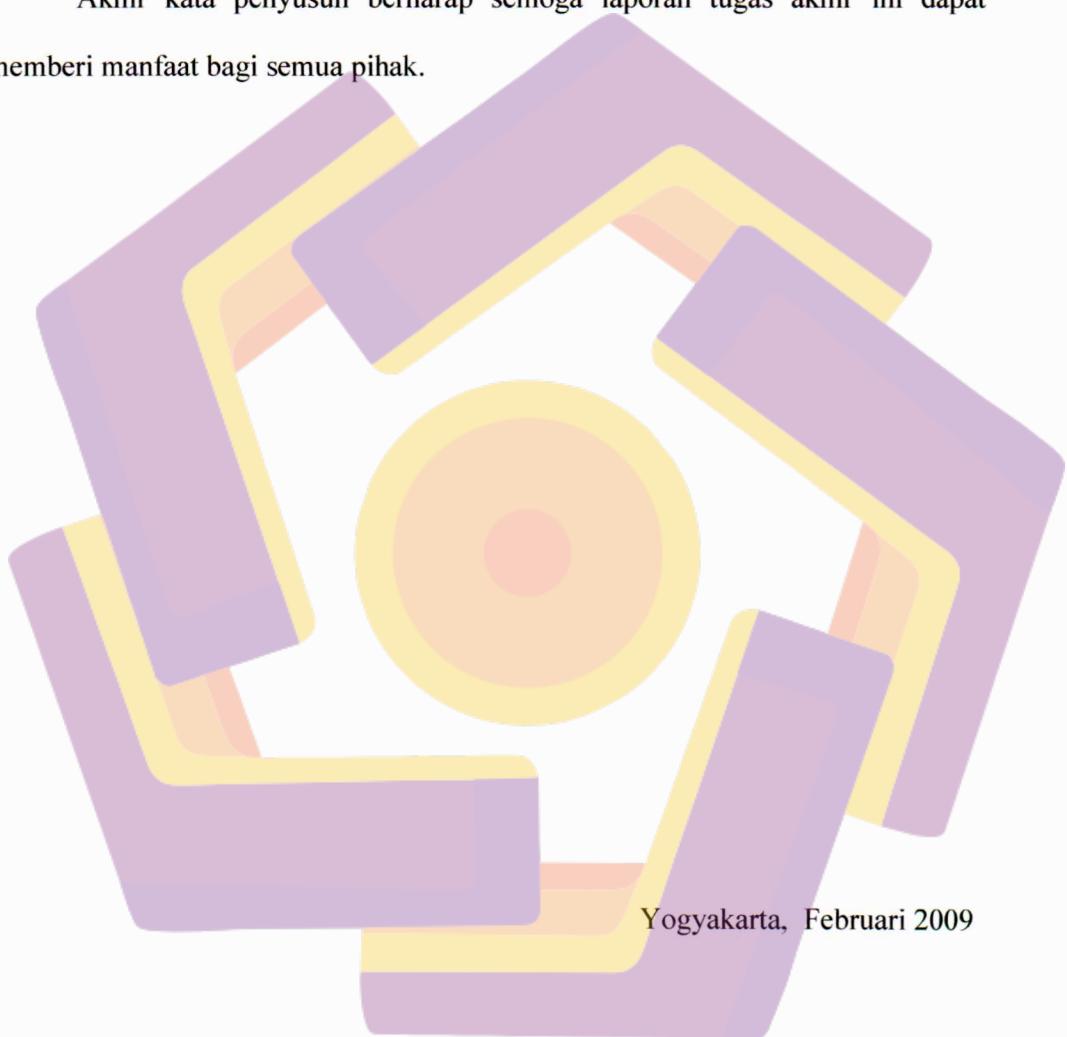
Penulisan tugas akhir dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan kelulusan program Diploma 3 di Sekolah Tinggi Manajemen Infomatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta.

Terselesainya tugas akhir ini tidak lepas dari dukungan berbagai pihak yang telah memberikan dorongan moril maupun spiritual dan juga bimbingan ilmu pengetahuan, oleh karena itu pada kesempatan yang sangat berharga ini penyusun menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. M.Suyanto, MM selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, M.T selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta
3. Bapak Amir Fatah Sofyan, S.T, M.Kom selaku Dosen Pembimbing yang telah dengan sabar membimbing penyusun hingga selesai.

Penyusun menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca maupun pengguna aplikasi, sangat penyusun harapkan demi kesempurnaannya.

Akhir kata penyusun berharap semoga laporan tugas akhir ini dapat memberi manfaat bagi semua pihak.



Yogyakarta, Februari 2009

Penulis,

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	viii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Tujuan.....	3
1.4.1. Internal.....	4
1.4.2. Eksternal.....	4
1.5 Metode Pelaksanaan.....	5
1.5.1 Metode pengamatan	5
1.5.2 Interview	5
1.5.3 Browsing	5
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB II DASAR TEORI	
2.1 Pengertian Multimedia	7
2.2 Komponen – Komponen Multimedia	8
2.2.1 Tekt.....	8

2.2.2 Grafik.....	8
2.2.3 Suara Audio.....	9
2.2.4 Video	10
2.2.5 Animasi	10
2.2.6 Software	11
2.2.6.1 Macromedia Director MX 2004.....	14
2.2.6.2 Adobe photoshop CS2	15
2.2.6.3 SWISH max	15
2.2.6.4 Adobe Audition 1.5.....	17
2.2.6.5 Hanacaraka V 1.0	18
2.3 Struktur Sistem Informasi Multimedia.....	19
2.4 Langkah-Langkah Dalam Mengembangkan Sistem Multimedi.....	20
2.4.1 Mendefinisikan Masalah	20
2.4.2 Merancang konsep	21
2.4.3 Merancang isi	21
2.4.4 Menulis naskah	21
2.4.5 Merancang grafik.....	21
2.4.6 Memproduksi sistem.....	22
2.4.7 Melakukan pengujian pemakai	22
2.4.8 Menggunakan sistem.....	22
2.4.9 Memelihara sistem.....	22

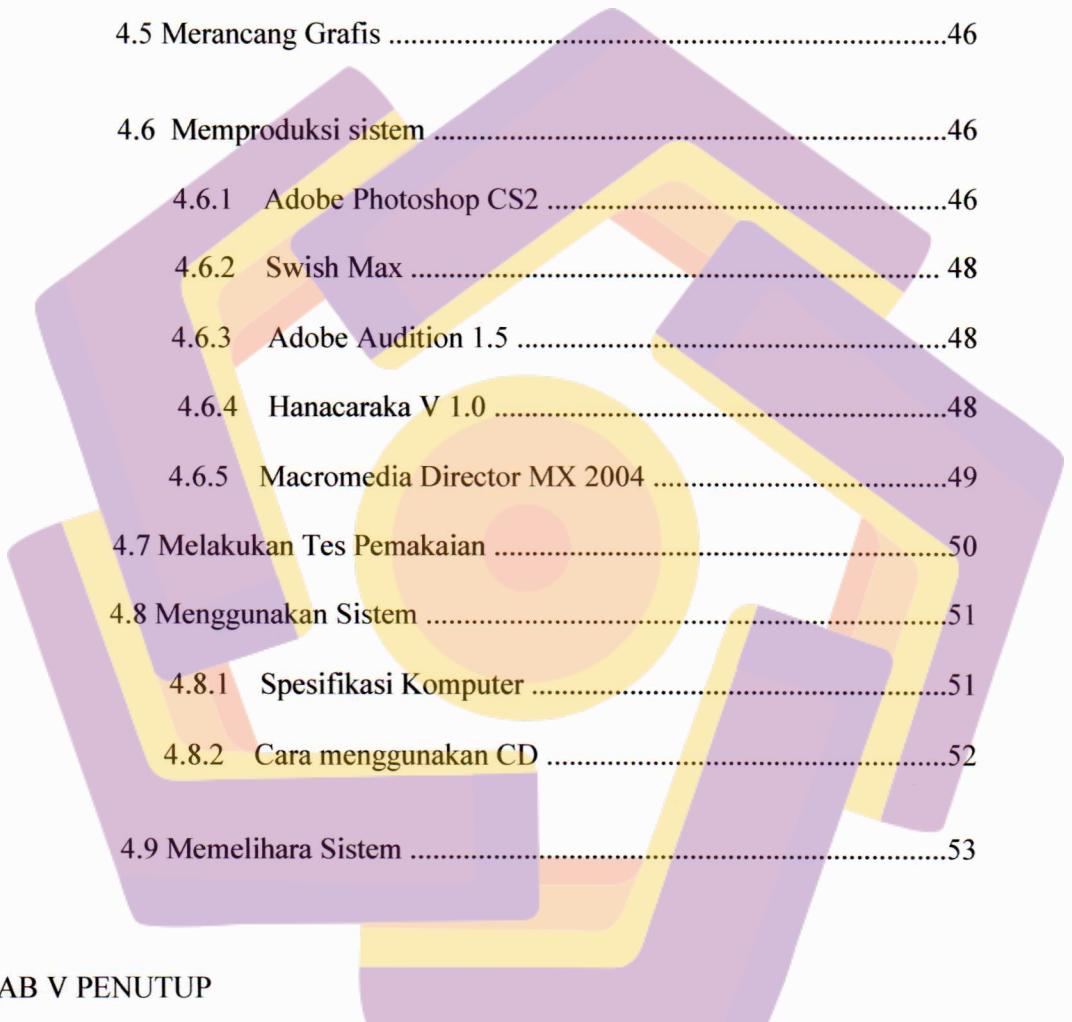
BAB III TINJAUAN UMUM

3.1 Pengertian Bahasa Jawa	23
3.2 Pengertian Pendidikan.....	24
3.2.1 Pengertian Pendidikan	24
3.3 Pembelajaran Bahasa Jawa	25
3.4 Tujuan dan Fungsi Pendidikan	26
3.4.1 Tujuan Pendidikan	26
3.4.2 fungsi Pendidikan	27
3.5 Visi dan Misi	29

BAB IV PEMBAHASAN

4.1 Mendefinisikan Masalah	30
4.2 Merancang Konsep	30
4.3 Merancang Isi	31
4.3.1 Pembukaan..	31
4.3.2 Menu Utama..	32
4.3.3 Mustaka	32
4.3.4 Talingan	32
4.3.5 Suca.....	33
4.3.6 Grana.....	33
4.3.7 Tutuk...	33
4.3.8 Asta....	33
4.3.9 Suku....	34
4.3.10 Sing Ndamel.....	34





4.3.11 Kuis..	34
4.3.12 Penutup	34
4.4 Menulis Naskah	35
4.4.1 Struktur aplikasi yang digunakan	35
4.4.2 Rancangan Tampilan Desain Menu.....	37
4.5 Merancang Grafis	46
4.6 Memproduksi sistem	46
4.6.1 Adobe Photoshop CS2	46
4.6.2 Swish Max	48
4.6.3 Adobe Audition 1.5	48
4.6.4 Hanacaraka V 1.0	48
4.6.5 Macromedia Director MX 2004	49
4.7 Melakukan Tes Pemakaian	50
4.8 Menggunakan Sistem	51
4.8.1 Spesifikasi Komputer	51
4.8.2 Cara menggunakan CD	52
4.9 Memelihara Sistem	53
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	54
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55