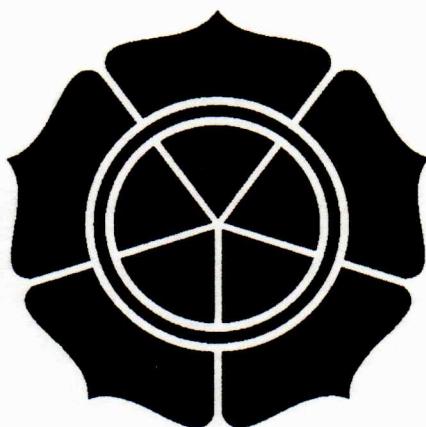


**ANALISIS EDITING AUDIO PADA FILM INDIE “ HILANG “**

**SKRIPSI**



*Disusun oleh:*

**RIZA YULIANTO**

**07.22.0813**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI**  
**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**  
**“AMIKOM”**  
**YOGYAKARTA**  
**2009**

## **ANALISIS EDITING AUDIO PADA FILM INDIE “ HILANG “**

Disusun Sebagai Syarat Menyelesaikan Jenjang Strata-1  
Jurusan Sistem Informasi Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer  
“AMIKOM” Yogyakarta



*Disusun oleh:*

**RIZA YULIANTO**

**07.22.0813**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI**  
**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**  
**STMIK “AMIKOM”**  
**YOGYAKARTA**  
**2009**

## HALAMAN PENGESAHAN

### ANALISIS EDITING AUDIO PADA FILM INDIE “ HILANG ”

Lembar Pengesahan ini diajukan sebagai persyaratan kelulusan jenjang pendidikan S1 jurusan Sistem Informasi pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika “AMIKOM” Yogyakarta.



## HALAMAN BERITA ACARA

### ANALISIS EDITING AUDIO PADA FILM INDIE “ HILANG “



## **HALAMAN PERSEMPAHAN**

**Riza Yulianto**

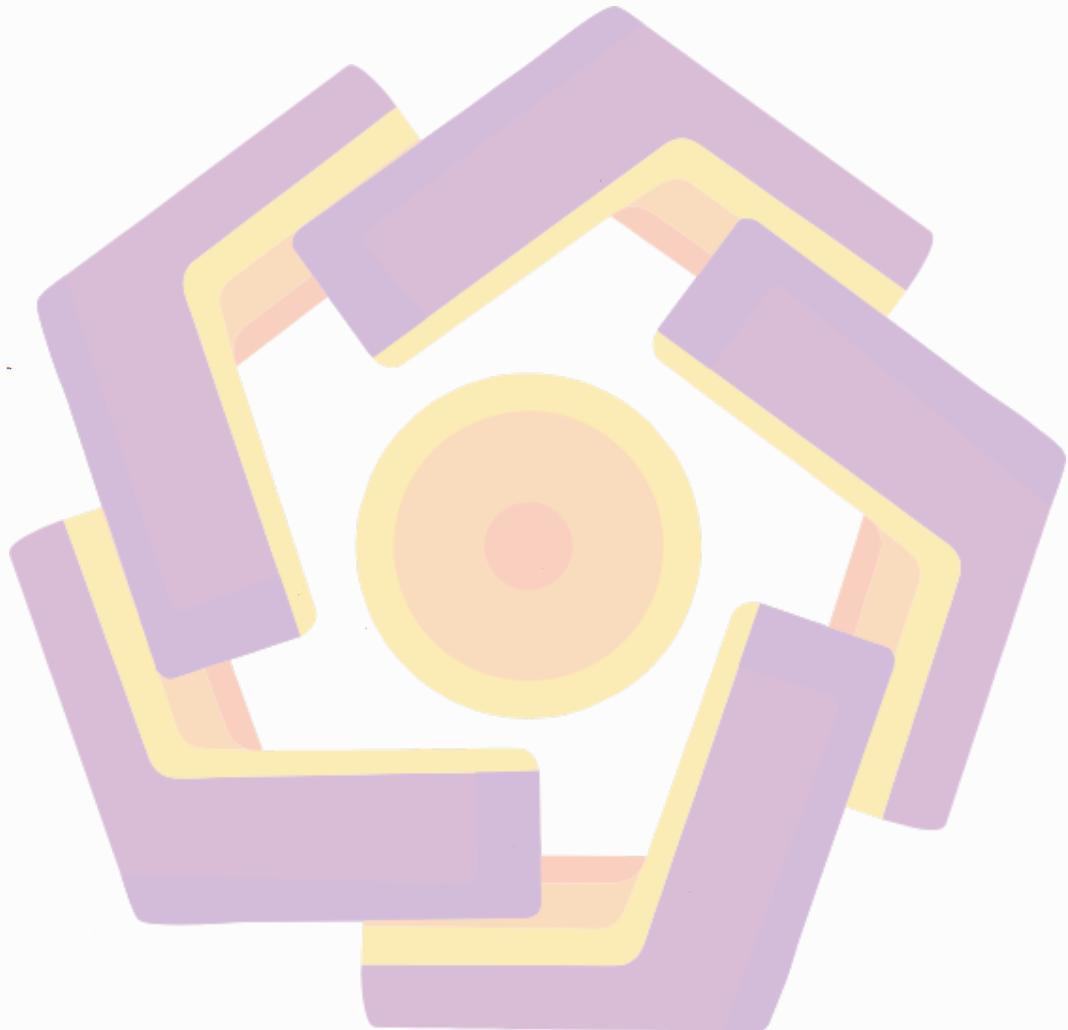
(Eza -- KuPLun)

### **Thanks to:**

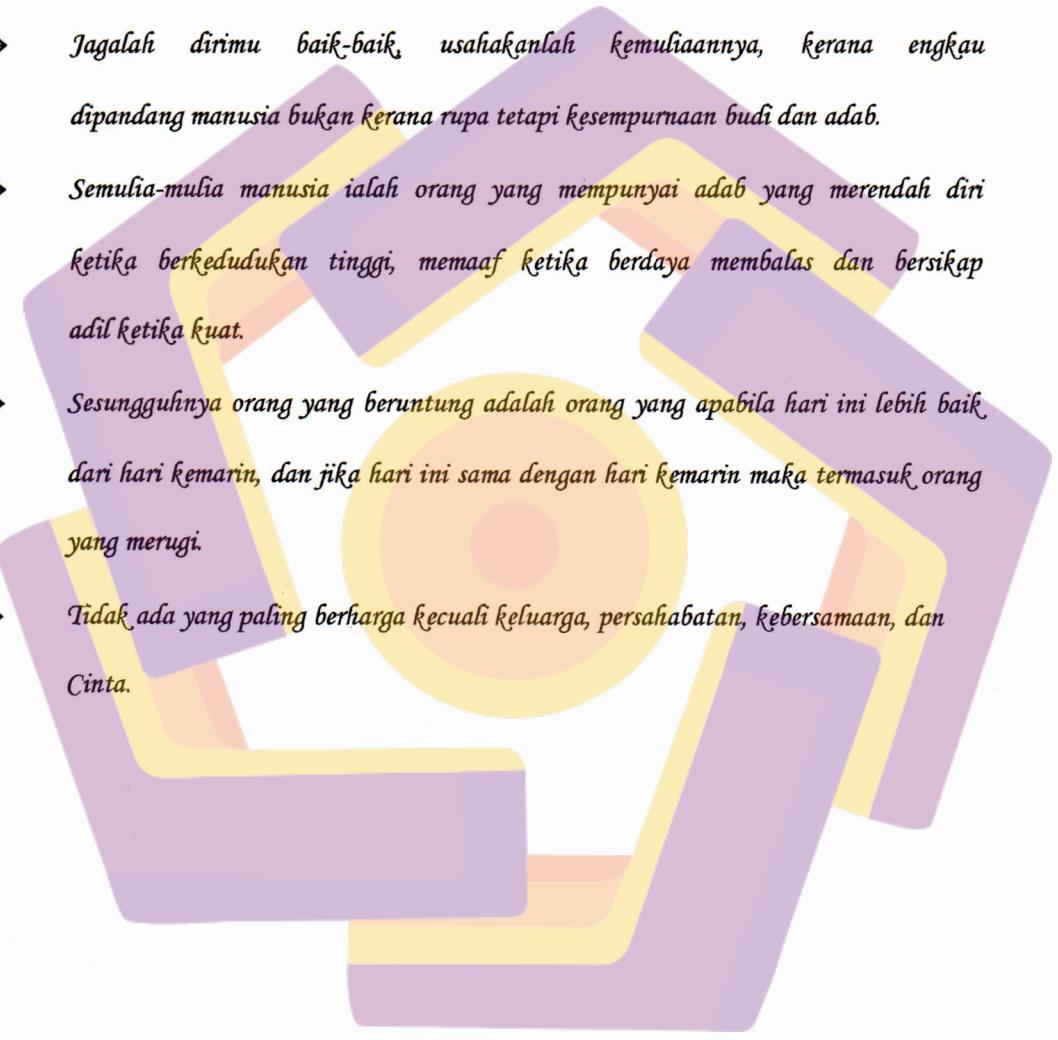
Allah SWT (The Greatest), The Prophet Muhammad SAW (Thou're my Greatest secrets), Bapak n Ibu tercinta (Thanks for support and the money which you can give to me!) dan juga atas doa-doa yang diberikan... Simbah, Adikku, n juga semua anggota keluarga (Makasih atas semuanya!!!), Bpk.Prof. Dr. Mohammad Suyanto, MM (Selaku Ketua STMIK Amikom serta sebagai pembimbing) Terima kasih atas waktunya dan juga bimbingannya...Buat Bpk.Prof. Dr. Mohammad Suyanto, Bpk. Amir Fatah Sofyan, ST. M.Kom., Bpk. M. Rudyanto Arief, MT..( Sbg Penguji... Makasih atas kelulusannya!), Semua Dosen dan juga Staf-staf Stmik Amikom (Makasih semuanya!!!), My Honey < E VeenZa > makasih banget untuk semua dukungan,& motivasi yang telah diberikan...pokoknya Thx for all!!! Remember me Girl!!! jadikan smua lebih indah untuk kita jalani.key!)basecam Leles ( Anton, Joo, Rif At, n Zen Die, X bal, Pandu, Ilham...jadikan persahabatan kita abadi!!! Thanks Guys), Jarig Production ( Makasih teman atas kerjasamanya dalam pembuatan Film "Hilang"!!!), Jarig Plus, Pagi Studio(P'lur, Pak Jok, Tox, Ndronk, Indro, BapaQe...Tiada akhir raih kesuksesan!!semangat Bro!), All My friends,Ayun, Agung, Kliwon, Anjung, Maries, Gendot, Yustin, Unggul, I'o, bagaz,deby,vanya,Qisut,.. Kopi Areng Community n Code (Syamsul, Bendol, Edo, Cecep, Reza, Omponk, Anton, Ms

Tunggal n smua... Thanks For All Guys!), Yayasan Indrianati ( Ms Umar makasih ijin lokasinya!), Anak2 S1-TS Bhe '07 (How are You?Semangat!!) and all friend whose I can't talk here one by one....Thanks a lot for all...

*“ Tiada akhir raih kesuksesan dengan BerDzikir, Berfikir, dan Berusaha “*



## MOTTO-KOE

- 
- Raih Kesuksesan tiada henti dengan berDzikir, ber Fikir, dan berUsaha.
  - Sebaik-baik manusia ialah yang menghilangkan kekikiran dari dalam hatinya dan menentang hawa nafsu karena ketaatan kepada Allah SWT.
  - Jagalah dirimu baik-baik, usahakanlah kemuliaannya, kerana engkau dipandang manusia bukan kerana rupa tetapi kesempurnaan budi dan adab.
  - Semulia-mulia manusia ialah orang yang mempunyai adab yang merendah diri ketika berkedudukan tinggi, memaaf ketika berdaya membalaq dan bersikap adil ketika kuat.
  - Sesungguhnya orang yang beruntung adalah orang yang apabila hari ini lebih baik dari hari kemarin, dan jika hari ini sama dengan hari kemarin maka termasuk orang yang merugi.
  - Tidak ada yang paling berharga kecuali keluarga, persahabatan, kebersamaan, dan Cinta.

## KATA PENGANTAR

*Assalamu 'alaikum Wr. Wb*

Puji syukur Alhamdulillah, penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga laporan skripsi yang berjudul **ANALISIS EDITING AUDIO PADA FILM INDIE “ HILANG ”** ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan akademis untuk menyelesaikan pendidikan Strata 1 (S1) di STMIK AMIKOM Yogyakarta.

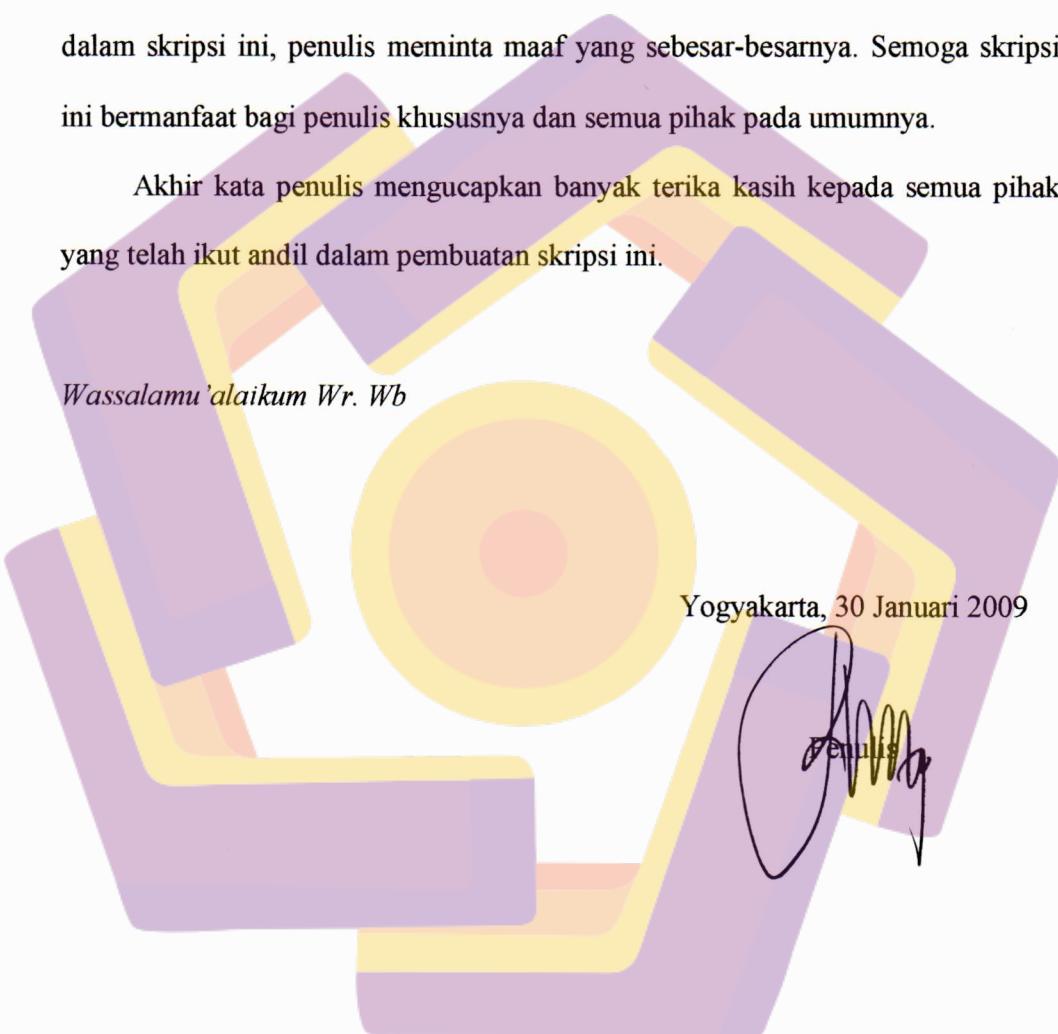
Tak ada gading yang tak retak. Penulis menyadari, skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna karena keterbatasan kemampuan dan minimnya pengetahuan penulis. Meskipun dalam menyusun skripsi ini masih sangat sederhana tentunya banyak pihak yang membantu. Tanpa bantuan dari pihak tertentu penulis mengalami kesulitan, pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya.
2. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, MM selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta dan juga sebagai dosen pembimbing. Terimakasih atas atas bimbingan, bantuan dan sarannya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu.
3. Teman-teman yang telah membantu dalam pembuatan film maupun skripsi ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih atas bantuannya dan kesabaran kalian.

Semoga bimbingan serta bantuan yang telah diberikan kepada penulis akan mendapatkan balasan dari Allah SWT, amin.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih ada kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun akan diterima dengan tangan terbuka demi kesempurnaan skripsi ini. Selain itu jika ada hal-hal yang tidak berkenaan dalam skripsi ini, penulis meminta maaf yang sebesar-besarnya. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan semua pihak pada umumnya.

Akhir kata penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah ikut andil dalam pembuatan skripsi ini.



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL-----	i
HALAMAN PENGESAHAN -----	ii
HALAMAN BERITA ACARA -----	iii
HALAMAN PERSEMPAHAN-----	iv
MOTTO-----	vi
KATA PENGANTAR-----	vii
DAFTAR ISI-----	ix
DAFTAR GAMBAR-----	xiii
DAFTAR TABEL-----	xiv
BAB I PENDAHULUAN-----	1
1.1 Latar belakang masalah-----	1
1.2 Perumusan masalah-----	3
1.3 Batasan masalah-----	3
1.4 Maksud dan Tujuan-----	3
1.5 Metode penelitian-----	4
1.6 Sistematika penulisan-----	5
BAB II DASAR TEORI-----	7
2.1 KONSEP DASAR FILM-----	7
2.1.1 Sejarah Film-----	7
2.1.2 Film Sebagai Alat Komunikasi-----	8
2.1.3 Film indie-----	9
2.2 TAHAP PRODUKSI-----	11
2.2.1 Pre Production Planning-----	11

2.2.2 Setup and Rehearsal -----	11
2.2.3 Production-----	11
2.2.4 Post Production-----	12
<b>2.3 SEJARAH EDITING-----</b>	<b>12</b>
<b>2.4 PENGERTIAN EDITING-----</b>	<b>13</b>
<b>2.5 PENGERTIAN SUARA-----</b>	<b>15</b>
2.5.1 Konsep Dasar Suara -----	16
2.5.2 Jenis-Jenis Narasi Audio-----	17
2.5.3 Terminologi Audio-----	19
<b>2.6 ALAT YANG DIGUNAKAN-----</b>	<b>21</b>
2.6.1 <i>Software</i> -----	21
2.6.2 <i>Komputer</i> -----	22
2.6.3 Microphone -----	23
2.6.4 <i>Boomic</i> -----	23
2.6.5 Headset -----	23
2.6.6 Kamera MD 10000-----	24
2.6.7 Kaset Mini DV -----	24
<b>2.7 MULTIMEDIA BROADCASTING-----</b>	<b>25</b>
<b>2.8 SEJARAH TEKNOLOGI PEREKAMAN AUDIO-----</b>	<b>25</b>
2.8.1 Mechanical Recording-----	25
2.8.2 Tape Recording-----	27
2.8.3 Multitrack Recording-----	28
2.8.4 Digital Recording -----	28

### BAB III PERANCANGAN FILM “HILANG”

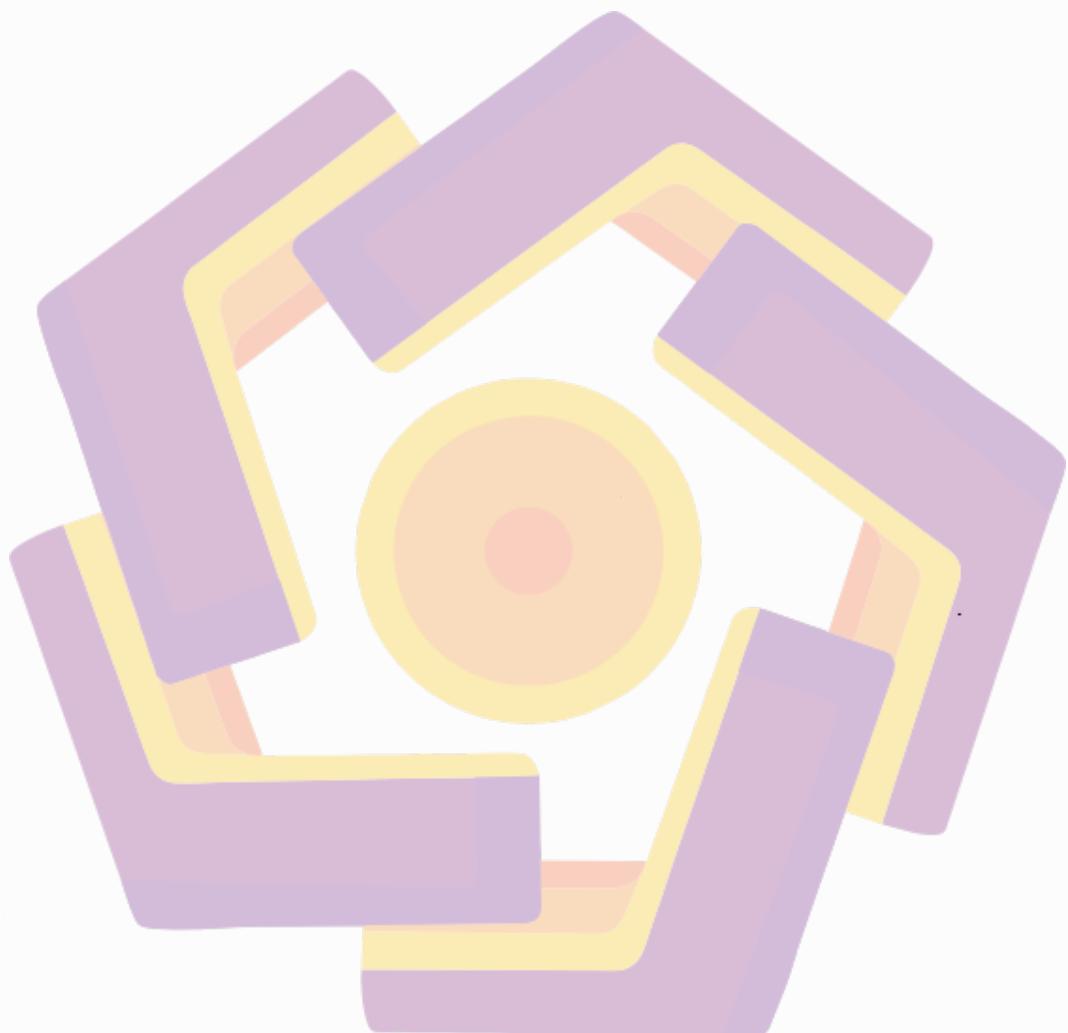
3.1 IDEA -----	29
3.2 Tema -----	29
3.3 Menulis Logline-----	29
3.4 Sinopsis -----	30
3.5 Diagram Scene -----	31
<b>BAB IV PEMBAHASAN -----</b>	<b>35</b>
4.1 Mendefinisikan Masalah -----	35
4.2 Sasaran dan Batasan Multimedia-----	35
4.3 Analisis Smart-In -----	36
4.4 Analisis Biaya - Manfaat-----	39
4.4.1 Komponen Biaya -----	40
4.4.2 Komponen Manfaat -----	40
4.4.3 Komponen Analisis Biaya dan Manfaat-----	42
4.5 Proses Editing Pasca Editing -----	46
4.5.1 Pengenalan Dasar Software -----	47
4.5.2 Workspace dan Workflow -----	48
4.5.3 Import Audio dan Video dari File Video-----	55
4.5.4 Bekerja dengan Video -----	56
4.5.5 Preview Video -----	56
4.5.6 Export Video -----	57
4.5.7 Teknik Perbaikan Audio dengan Efek Noise Reduction-----	58
4.5.8 Record Audio-----	59
4.5.8.1 Record Audio dalam Edit View-----	59

4.5.8.2 Record Audio Menggunakan Timed Record Mode -----	59
4.5.8.3 Record Audio dalam Multitrack View-----	59
4.5.9 Save, Export, dan Menutup File -----	60
4.5.9.1 Save File Audio-----	60
4.5.10 Export Menjadi Video-----	61
4.5.11 Menutup File-----	61
4.5.12 Editing Equipment -----	62
BAB V PENUTUP-----	63
5.1 KESIMPULAN -----	63
5.2 SARAN-----	63
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	2.1	Proses Getaran Suara -----	15
Gambar	2.2	Tampilan Adobe Audition 2.0 -----	22
Gambar	2.3	Microphone -----	23
Gambar	2.4	Booomic -----	23
Gambar	2.5	Headset -----	23
Gambar	2.6	Kanera MD 10000 -----	24
Gambar	2.7	Kaset Mini DV (Panasonic) -----	24
Gambar	2.8	Thomas Edison Phonograph -----	26
Gambar	3.1	Diagram Scene-----	32
Gambar	4.1	Tampilan Adobe Audition 2.0 pada area kerja Edit View	49
Gambar	4.2	Tampilan Adobe Audition 2.0 pada area kerja Multitrack View -----	50
Gambar	4.3	Tampilan Adobe Audition 2.0 pada area kerja CD Project View .....	50
Gambar	4.4	Workflow pada edit view -----	51
Gambar	4.5	Edit file audio -----	52
Gambar	4.6	Pemberian efek -----	52
Gambar	4.7	Kotak dialog save as -----	53
Gambar	4.8	Membuat session baru -----	53
Gambar	4.9	Memasukkan file kedalam track -----	54

Gambar	4.10	Video menempati dalam track dan preview video -----	55
Gambar	4.11	Menu Klik Kanan pada Preview Video -----	56
Gambar	4.12	Kotak Dialog Noise Reduction-----	58
Gambar	4.13	Kelompok tombol play pada panel transport-----	60



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Diagram Scene ----- 32

Tabel 4.1 Rincian Biaya dan Manfaat ----- 41

Tabel 4.2 Lelayakan----- 46

