

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN VIDEO PENDAMPING  
PEMBELAJARAN BAHASA INGGRIS MATERI DIRECT  
INDIRECT SPEECH UNTUK KELAS IX SEMESTER  
GENAP PADA SMP N 2 SAMBAS**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana  
pada Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh  
**Fikri Abdillah**  
**17.22.1987**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2019**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN VIDEO PENDAMPING  
PEMBELAJARAN BAHASA INGGRIS MATERI DIRECT  
INDIRECT SPEECH UNTUK KELAS IX SEMESTER  
GENAP PADA SMP N 2 SAMBAS**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana  
pada Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh  
**Fikri Abdillah**  
**17.22.1987**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2019**

## **Persetujuan**

### **SKRIPSI**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN VIDEO PENDAMPING  
PEMBELAJARAN BAHASA INGGRIS MATERI DIRECT INDIRECT  
SPEECH UNTUK KELAS IX SEMESTER GENAP PADA SMP N 2**

**SAMBAS**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Fikri Abdillah**

**17.22.1987**

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi

pada tanggal 25 Oktober 2018

**Dosen Pembimbing,**



**Akhmad Dahlan, M.Kom**

**NIK. 190302174**

## PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### PERANCANGAN DAN PEMBUATAN VIDEO PENDAMPING PEMBELAJARAN BAHASA INGGRIS MATERI DIRECT INDIRECT SPEECH UNTUK KELAS IX SEMESTER GENAP PADA SMP N 2 SAMBAS

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Fikri Abdillah

17.22.1987

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 22 Februari 2019

#### Susunan Dewan Pengaji

##### Nama Pengaji

Agus Fatkhurohman, M.Kom  
NIK. 190302249

Akhmad Dahlan, M.Kom  
NIK. 190302174

Bety Wulan Sari, M.Kom  
NIK. 190302254

##### Tanda Tangan

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 22 Februari 2019



## **PERNYATAAN**

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi 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, .....



Fikri Abdillah

NIM. 17.22.1987

## MOTTO

JANGAN PERNAH TAKUT UNTUK MENJADI BERBEDA  
KARENA TIDAK AKAN ADA HAL BARU JIKA SEMUANYA SAMA



## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini penulis persembahkan kepada semua pihak yang telah membantu penyusunan skripsi ini. Terima kasih sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan petunjuk, kemudahan, dan kelancaran dalam hal apapun. Terima kasih kepada kedua orang tuaku, seluruh keluaga, dan teman-teman sekalian yang bersedia membantu dalam penyelesaian skripsi ini.



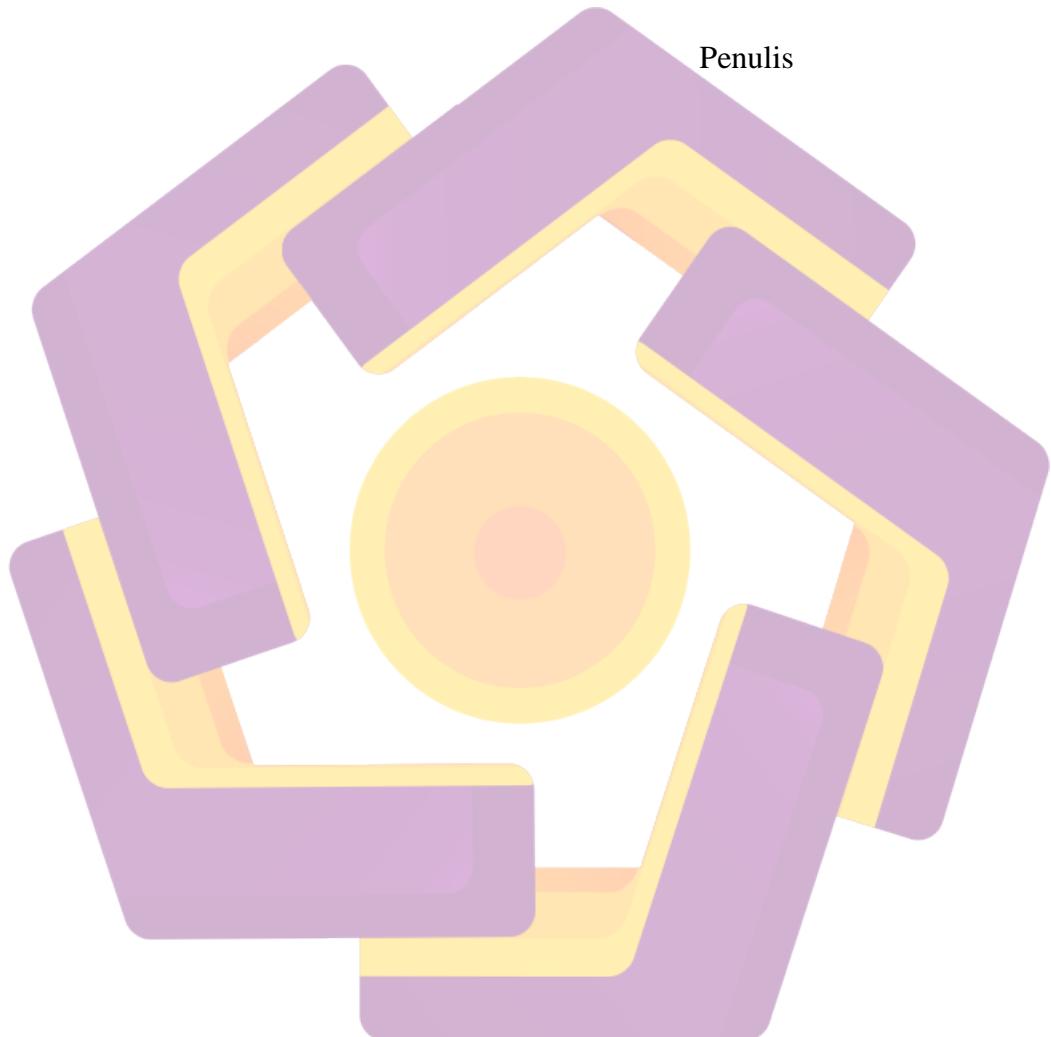
## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Perancangan Dan Pembuatan Video Pendamping Pembelajaran Bahasa Inggris Materi Direct Indirect Speech Untuk Kelas Ix Semester Genap Pada Smp N 2 Sambas”. Adapun tujuan dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan perguruan tinggi program studi Strata-1 Sistem Informasi di Universitas AMIKOM Yogyakarta. Tidak lupa shalawat dan salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan teladan sebaik-baiknya teladan. Keberhasilan penyusunan skripsi ini penulis mendapat bimbingan, dukungan serta bantuan dari berbagai pihak. Dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua tercinta, Bapak Mihraj dan Ibu Efie Sofia di Sambas yang senantiasa mendoakan setiap harinya, memberikan dukungan moral maupun materil kepada penulis.
2. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, MM, selaku Rektor Universitas AMIKOM Yogyakarta.
3. Ibu Krisnawati, S.Si., M.T., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas AMIKOM Yogyakarta.
4. Bapak Akhmad Dahlan, M.Kom., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan banyak arahan, bimbingan dan masukkan kepada penulis, serta apresiasi yang diberikan setiap progress yang telah dicapai.
5. SMP N 2 Sambas sebagai obyek penelitian skripsi.
6. Teman-teman penulis, Putri Kinashih, Alvin Mado Pratama, Vonatya Putra Bercahya Gilang Gemilang, Ikhwan Prakoso dan Yanuar Kurnianto beserta semua pihak yang telah banyak membantu dalam penyelesaian penyusunan skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Yogyakarta, 22 Februari 2019



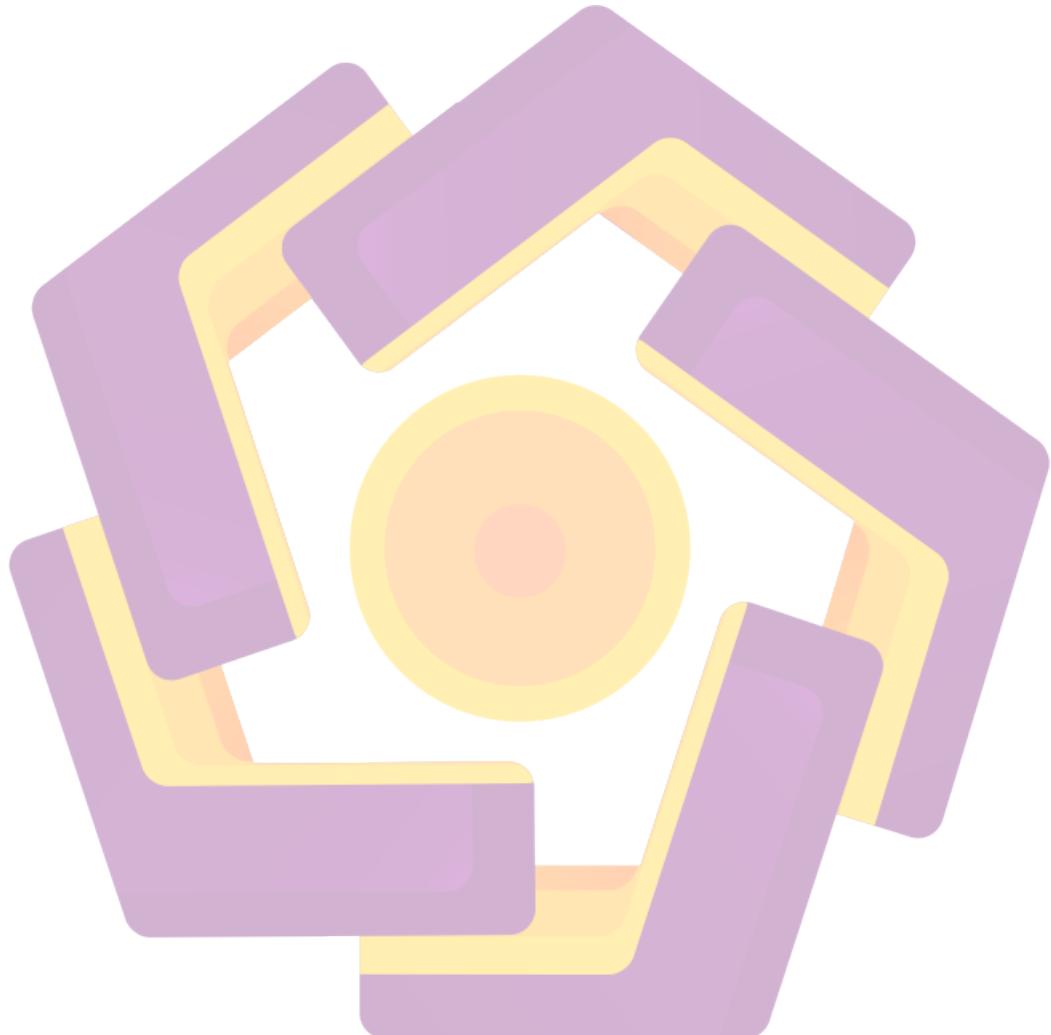
## DAFTAR ISI

PERSETUJUAN .....	II
PENGESAHAN .....	III
PERNYATAAN .....	IV
MOTTO .....	V
PERSEMBAHAN.....	VI
KATA PENGANTAR .....	VII
DAFTAR ISI.....	IX
DAFTAR TABEL.....	XI
DAFTAR GAMBAR .....	XII
INTISARI .....	XIII
ABSTRACT .....	XIV
BAB I Pendahuluan .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Metode Penelitian .....	3
1.7 Sistematika Penulisan .....	4
BAB II Landasan Teori.....	6
2.1 Tinjauan Pustaka .....	6
2.2 Dasar Teori.....	7
Dasar Multimedia.....	7
Elemen Multimedia.....	8
2.3 Pengertian Dasar Video .....	11
Definisi Video.....	11
Definisi Branding.....	11
Jenis-Jenis Video .....	12
2.4 Infogarfis .....	14
Pengertian Infografis.....	14
Perkembangan Infografis .....	14
2.5 Desain Grafis .....	15
Pengertian Desain Grafis .....	15

Elemen-Elemen Desain Grafis.....	15
Tahapan Pembuatan Animasi.....	18
<b>BAB III .....</b>	<b>22</b>
3.1    Tinjauan Umum .....	22
3.2    Analisis .....	22
Analisis Kebutuhan .....	22
Analisis SWOT .....	24
Studi Kelayakan Sistem .....	25
3.3    Tahap Pra Produksi .....	26
3.4    Perancangan <i>Storyboard</i> .....	27
3.5    Media Penyampaian.....	29
Jangkauan Media .....	29
<b>BAB IV .....</b>	<b>30</b>
4.1    Implementasi.....	30
4.1.1 Alur Produksi .....	30
4.2    Produksi .....	31
4.2.1    Design Karakter .....	31
4.2.2 <i>Animation</i> .....	33
4.2.5    Sound Recording (Dubbing) .....	36
4.3    Pasca Produksi .....	36
4.3.1    Rendering dari After Effect.....	37
4.3.2    Editing di Premier .....	37
4.3.3    Rendering dari Premiere .....	38
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>39</b>
5.1 Kesimpulan .....	39
5.2 Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>

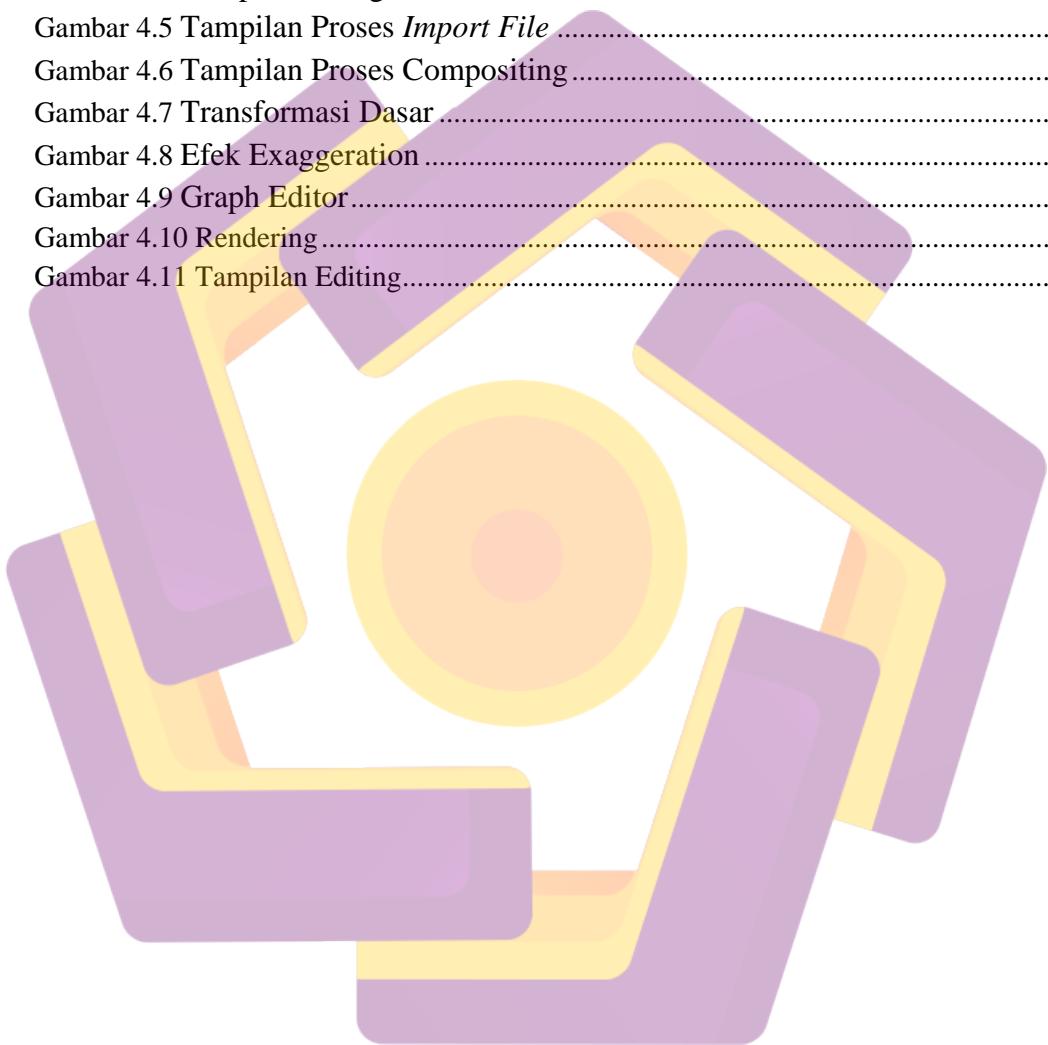
## DAFTAR TABEL

Table 3.1 Kebutuhan Software .....	26
Table 3.2 Analisis SWOT .....	29
Table 3.3 Storyboard.....	31
Table 4.1 Diagram Alur Produksi .....	32



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Ukuran dokumen karakter .....	33
Gambar 4.2 Tampilan Design Karakter .....	34
Gambar 4.3 Tampilan Design Background .....	34
Gambar 4.4 Tampilan Design Balon Text .....	35
Gambar 4.5 Tampilan Proses <i>Import File</i> .....	36
Gambar 4.6 Tampilan Proses Compositing .....	36
Gambar 4.7 Transformasi Dasar .....	37
Gambar 4.8 Efek Exaggeration .....	37
Gambar 4.9 Graph Editor .....	38
Gambar 4.10 Rendering .....	39
Gambar 4.11 Tampilan Editing .....	40



## INTISARI

Di sekolah SMP N 2 Sambas dalam proses pembelajaran bahasa Inggris masih dilakukan secara manual, yaitu menggunakan panduan buku dan pada papantulis.

Hal itu menjadikan siswa kurang bisa menangkap materi yang disampaikan oleh guru, untuk itu diperlukan video pendamping pembelajaran yang bisa memberi gambaran yang lebih jelas tentang materi dan cara menggunakannya di kehidupan agar lebih menarik dan lebih mudah diserap oleh siswa.

Disini saya ingin membuatkan media pendamping pembelajaran berupa video " Direct Indirect Speech " dan saya ingin mengajukan skripsi dengan judul "Perancangan dan Pembuatan Video Pendamping Dalam Pembelajaran Bahasa Inggris Materi Direct Indirect Speech Untuk Kelas IX Semester Genap Pada SMPN 2 Sambas"

*Kata kunci - Motion Graphic, Videos Pendamping, Belajar Bahasa Inggris.*

## ABSTRACT

At the SMP N 2 Sambas school in the process of learning English, it is still done manually, which is using a book guide and writing.

This makes students less able to capture the material presented by the teacher, for that it is necessary to provide a companion learning video that can give a clearer picture of the material and how to use it in life to make it more interesting and more easily absorbed by students.

Here I would like to make a learning media for learning in the form of " Direct Indirect Speech " videos and I want to submit a thesis with the title " Designing and Making Companion Videos in English Learning Direct Indirect Speech Material for grade IX Even Semester in SMP N 2 Sambas "

*Keywords - Motion Graphic, Companion Videos, English Learning.*