

**PENGARUH *AUDIO-VISUAL EFFECT* TERHADAP PEMAHAMAN
MATERI PEMBELAJARAN SEGITIGA *EXPOSURE*
BERBASIS ANIMASI
(Studi Kasus: SMK Negeri 1 Banyumas)**

Skripsi



Disusun oleh

**Samuel Gagas Prakoso
19SA3051**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2023**

**PENGARUH *AUDIO-VISUAL EFFECT* TERHADAP PEMAHAMAN
MATERI PEMBELAJARAN SEGITIGA *EXPOSURE*
BERBASIS ANIMASI
(Studi Kasus: SMK Negeri 1 Banyumas)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Teknologi Informasi Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

**Samuel Gagas Prakoso
19SA3051**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2023

ii

PERSETUJUAN

Skripsi

**PENGARUH *AUDIO-VISUAL EFFECT* TERHADAP PEMAHAMAN
MATERI PEMBELAJARAN SEGITIGA *EXPOSURE***

BERBASIS ANIMASI

(Studi Kasus: SMK Negeri 1 Banyumas)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Samuel Gagas Prakoso

19SA3051

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 17 juli 2023

Dosen Pembimbing,

Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.

NIDN. 0602127301

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 25 juli 2023

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,**

Kaprodi Teknologi Informasi,

**Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009**

**Rujianto Eko Saputro, M.Kom. Ph.D.
NIK. 2014.02.1.018**

PENGESAHAN

Skripsi

**PENGARUH *AUDIO-VISUAL EFFECT* TERHADAP PEMAHAMAN
MATERI PEMBELAJARAN SEGITIGA *EXPOSURE*
BERBASIS ANIMASI**

(Studi Kasus: SMK Negeri 1 Banyumas)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Samuel Gagas Prakoso

19SA3051

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 25 juli 2023

Rujianto Eko Saputro, M.Kom. Ph.D.
NIDN. 0611118204

Anugerah Bagus Wijaya, M.Kom.
NIDN. 0606029101

Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.
NIDN. 0602127301

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 25 juli 2023

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Samuel Gagas Prakoso
NIM : 19SA3051
Program Studi : Teknologi Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : *PENGARUH AUDIO-VISUAL EFFECT TERHADAP PEMAHAMAN MATERI PEMBELAJARAN SEGITIGA EXPOSURE BERBASIS ANIMASI*

Dosen Pembimbing 1 : Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si

Dosen Pembimbing 2 : -

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 17 juli 2023

Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

Samuel Gagas Prakoso
NIM. 19SA3051

HALAMAN PERSEMBAHAN

Syukur kepada Allah Bapa yang ada di sorga, puji syukur kami ucapkan pada-Mu karena Engkau telah memberikan kami kekuatan serta semangat yang cukup agar kami bisa menjalankan hari-hari dengan penuh suka cita. Kesempatan kali ini peneliti mengucapkan terima kasih penuh sedalam-dalamnya kepada semua individu yang telah membantu, membimbing, serta menemani jalannya penelitian karya ilmiah ini dari awal hingga akhir. Penulisan penelitian ini saya persembahkan kepada beberapa pihak yang telah ambil bagian kepada penelitian ini antara lain:

1. Bapak dan mamak yang telah membesarkan dan merawat saya dengan baik serta memberikan dukungan setiap kesempatan dan minat yang saya inginkan hingga mencapai segala keinginan dengan baik sampai hari ini.
2. Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan kesempatan untuk meningkatkan skill serta mendapatkan ilmu baru yang belum pernah didapatkan dimanapun.
3. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku pembimbing skripsi serta dosen prodi teknologi informasi yang selalu memberikan masukan terkait penelitian agar tercapai hasil yang maksimal.
4. Teman-teman dari TI19B khususnya Alfian, Rezha, Rafli, Enggo, Dinar, dan Fariz yang selalu memberikan pemikiran serta hiburan.
5. Seluruh pihak SMK Negeri 1 Banyumas khususnya siswa-siswi multimedia kelas 11 angkatan 2022 yang semangat saat berpartisipasi dalam penelitian ini, pak Riyanto selaku kepala jurusan multimedia yang telah membantu memberikan wadah untuk melakukan penelitian, dan teman saya Yoga yang telah membantu dalam proses penelitian di lapangan.

HALAMAN MOTTO

“Positif Bukan Selalu Hal Yang Baik Dan Negatif Bukan Selalu Hal Yang Buruk”

&

“With The Great Power There Must Also Come Great Responsibility”



KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti sampaikan kepada Allah Bapa yang ada di Sorga telah memberikan Kesehatan, rejeki, dan kebahagiaan suka cita yang cukup hingga peneliti bisa menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Pengaruh *Audio-Visual Effect* Terhadap Pemahaman Materi Pembelajaran Segitiga *Exposure* Berbasis Animasi” dengan baik. penelitian ini diajukan sebagai syarat menyelesaikan Pendidikan sarjana di fakultas Ilmu Komputer, Universitas Amikom Purwokerto. Penelitian ini tidak lepas dari beberapa pihak-pihak yang membantu peneliti menyelesaikan pembuatan skripsi ini, maka dari itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat antara lain:

1. Bapak Dr. Berliana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto sekaligus Dosen Pembimbing yang telah memberikan masukan serta dukungan sehingga peneliti dapat menentukan dan menyelesaikan penulisan skripsi dengan baik.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Bapak Rujianto Eko Saputro, M.kom, Ph.D. selaku Ketua Program Studi Teknologi Informasi.
4. Teman-teman dekat dan Angkatan yang tidak bisa disebutkan satu per Satu
5. Kepala sekolah SMK Negeri 1 Banyumas, kepala jurusan multimedia bapak Riyanto, para guru multimedia, serta siswa-siswi multimedia kelas 11 yang telah memberikan kesempatan dan meluangkan waktu untuk membantu dalam mengumpulkan data yang dibutuhkan untuk penelitian.

Akhir kata peneliti mengucapkan terima kasih untuk semua pihak yang belum disebut dan diharapkan dengan skripsi ini dapat memberikan kontribusi serta manfaat pada dunia teknologi khususnya pada bidang ilmu komputer. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi pembaca serta dapat menjadi landasan untuk penelitian lain kedepannya.

Penulis,

