

**Pengembangan Video Animasi berbasis *Pictory.ai* pada mata kuliah
Manajemen Koperasi untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mahasiswa
Program Studi Pendidikan Ekonomi Fakultas Keguruan dan Ilmu
Pendidikan Universitas Lambung Mangkurat**



Disusun Oleh :

Muhammad Abbassalam Kibari (1910130210006)

**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN
BANJARMASIN
2024**

**PENGEMBANGAN VIDEO ANIMASI BERBASIS *PICTORY.AI* PADA
MATA KULIAH MANAJEMEN KOPERASI DAN UMKM UNTUK
MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MAHASISWA PROGRAM STUDI
PENDIDIKAN EKONOMI FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU
PENDIDIKAN UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**

ABSTRAK

Penelitian ini mengeksplorasi penggunaan video animasi sebagai media pembelajaran di era digital, khususnya melalui platform Pictory.AI. Platform ini menggunakan kecerdasan buatan untuk mengubah teks menjadi ilustrasi dan video, memahami konteks dan makna teks untuk menghasilkan konten visual yang relevan. Penelitian ini bertujuan mengembangkan video animasi berbasis Pictory.ai untuk meningkatkan hasil belajar mahasiswa Program Studi Pendidikan Ekonomi FKIP ULM Banjarmasin pada mata kuliah Manajemen Koperasi dan UMKM. Metodologi yang digunakan adalah penelitian *Research and Development* (R&D) dengan model pengembangan 4D (*Define, Design, Develop, Disseminate*). Teknik pengumpulan data meliputi observasi, kuesioner validasi ahli, dan tes hasil belajar. Hasil penelitian menunjukkan bahwa video pembelajaran yang dikembangkan efektif, dengan skor N-Gain (*normalized gain score*) sebesar 0,74 dari total 52 mahasiswa, mengindikasikan peningkatan yang signifikan dalam hasil belajar. Penelitian ini merekomendasikan pemanfaatan media pembelajaran yang sesuai dengan karakteristik peserta didik dan materi, serta menekankan pentingnya media pembelajaran yang benar-benar mendukung proses belajar.

Kata Kunci: Media Pembelajaran, Video animasi, *Pictory.ai*, Manajemen koperasi dan UMKM.

**DEVELOPMENT OF ANIMATED VIDEOS BASED ON PICTORY.AI IN
COOPERATIVE AND MSME MANAGEMENT COURSES TO IMPROVE
STUDENT LEARNING OUTCOMES OF THE ECONOMIC EDUCATION
STUDY PROGRAM FACULTY OF TEACHING AND EDUCATIONAL
SCIENCES LAMBUNG MANGKURAT UNIVERSITY**

ABSTRACT

This research explores the use of animated videos as learning media in the digital era, especially through the Pictory.AI platform. The platform uses artificial intelligence to transform text into illustrations and videos, understanding the context and meaning of the text to produce relevant visual content. This research aims to develop animated videos based on Pictory.ai to improve the learning outcomes of students in the Economic Education Study Program, FKIP ULM Banjarmasin in the Cooperative and MSME Management course. The methodology used is Research and Development (R&D) research with a 4D development model (Define, Design, Develop, Disseminate). Data collection techniques include observation, expert validation questionnaires, and learning outcomes tests. The research results showed that the learning videos developed were effective, with an N-Gain (normalized gain score) score of 0.74 from a total of 52 students, indicating a significant increase in learning outcomes. This research recommends the use of learning media that is appropriate to the characteristics of students and the material, and emphasizes the importance of learning media that truly supports the learning process.

Keywords: Learning Media, Animated videos, Pictory.ai, Cooperative management and MSMEs.

LEMBAR PERSETUJUAN PENGESAHAN SIDANG SKRIPSI

PENGEMBANGAN VIDEO ANIMASI BERBASIS *PICTORY.AI* PADA MATA KULIAH MANAJEMEN KOPERASI DAN UMKM UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
Disusun oleh :

Muhammad Abbassalam Kibari

1910130210006

Telah disetujui Syarat dan Disetujui Oleh dosen pembimbing untuk dilaksanakan Ujian

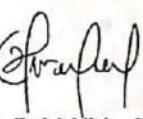
Skripsi bagi yang bersangkutan.

Dosen Pembimbing I



Prof. Dr. H. Hamsi Mansur, M.M.Pd
NIP. 195811111984031005

Dosen Pembimbing II



Monry Fraick Nicky Gillian R, M.Pd
NIP. 198211242008121004

Mengetahui

Koordinator Program Studi Teknologi Pendidikan



Dr. Susanti Sufyadi, S.Pd., M.A.
NIP. 198012282005012003

HALAMAN PERSETUJUAN

PENGEMBANGAN VIDEO ANIMASI BERBASIS *PICTORY.AI* PADA MATA KULIAH MANAJEMEN KOPERASI DAN UMKM UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT

Disusun oleh :
Muhammad Abbassalam Kibari
1910130210006

Telah disetujui untuk sidang pada tanggal:
7 Februari 2024

TIM PENGUIN

Nama / Pejabat	Tanda Tangan	Tanggal
Pembimbing/Ketua Pengaji Prof. Dr. H. Hamsi Mansur, M.M.Pd		07 FEB 2024
Pengaji Utama Dr. Agus Salim, S.Ag., M.M.Pd		07 FEB 2024
Pembimbing/Anggota Pengaji Monry Fraick Nicky Gillian R, M.Pd		07 FEB 2024

Mengetahui,


Dr. Susanti Sufyadi, S.Pd., MA
NIP. 19801228 200501 2 003

HALAMAN PENGESAHAN

PENGEMBANGAN VIDEO ANIMASI BERBASIS PICTORY.AI PADA MATA KULIAH MANAJEMEN KOPERASI DAN UMKM UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT

Disusun oleh :
Muhammad Abbassalam Kibari

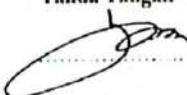
1910130210006

Telah dipertahankan dihadapan pengaji Skripsi
Program Studi Teknologi Pendidikan
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Lambung Mangkurat
Tanggal 7 Februari 2024

TIM PENGUJI

Nama / Pejabat
Pembimbing/Ketua Penguji
Prof. Dr. H. Hamisi Mansur, M.M.Pd

Tanda Tangan



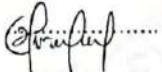
Tanggal
07 FEB 2024

Pengaji Utama
Dr. Agus Salim, S.Ag., M.M.Pd



07 FEB 2024

Pembimbing/Anggota Penguji
Monry Fraick Nicky Gillian R, M.Pd



07 FEB 2024

Mengetahui,

Ketua Jurusan Ilmu Pendidikan



Dr. Niara Permatasari, S.Psi., M.Pd
NIP. 19800702 200501 2 004

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT atas segala berkat dan rahmat-Nya sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan dengan judul “Pengembangan Media Video Animasi Berbasis Pictory.AI Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mahasiswa Program Studi Pendidikan Ekonomi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Lambung Mangkurat”. Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan, Jurusan Ilmu Pendidikan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP) Universitas Lambung Mangkurat.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini dapat terselesaikan tidak lepas karena bantuan dan dorongan serta doa dari banyak pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Susanti Sufyadi, S.Pd., M.A. selaku Koordinator Program Studi Teknologi Pendidikan FKIP ULM .
2. Prof. Dr. H. Hamsi Mansur, M.M.Pd.. selaku dosen pembimbing I yang telah membimbing, membantu, mengarahkan dan memberikan saran serta menyetujui penelitian ini.
3. Bapak Monry Fraick Nicky Gillian R, M.Pd. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, saran, dukungan dan motivasi dalam penyusunan skripsi.
4. Bapak/Ibu dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan demi kesempurnaan skripsi ini.
5. Seluruh dosen Program Studi Teknologi Pendidikan FKIP ULM yang telah memberikan ilmu pengajaran, motivasi dan pengalaman selama masa perkuliahan.
6. Bapak Moh. Iqbal Assyauqi, M.Pd., yang telah bersedia menjadi validator ahli media dan banyak memberikan saran masukkan demi kesempurnaan media pembelajaran video tutorial yang saya kembangkan.

7. Bapak Dr. Baseran Nor, M.Pd yang telah bersedia menjadi validator ahli materi dan banyak memberikan saran masukkan demi kesempurnaan media video animasi berbasis pictory.ai yang saya kembangkan.
8. Kedua orang tua saya serta keluarga yang selalu memberikan dukungan, semangat dan mendoakan saya.
9. Teman-teman dekat satu angkatan yang membersamai, memberi semangat dan mendengarkan keluh kesah saya dalam proses menyelesaikan skripsi ini.
10. Serta untuk semua pihak yang ikut membantu dan mendukung dalam penyusunan skripsi ini yang tidak saya sebutkan satu-satu.

Banjarmasin,

Penulis

Muhammad Abbassalam Kibari

1910130210006

DAFTAR ISI

SKRIPSI	I
ABSTRAK	II
ABSTRACT.....	III
KATA PENGANTAR	VII
DAFTAR ISI	IX
DAFTAR TABEL	XII
DAFTAR GAMBAR	XIII
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	6
C. Batasan Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah	7
E. Tujuan Penelitian	7
F. Manfaat Penelitian	8
G. Spesifikasi Produk Pengembangan	9
H. Definisi Operasional.....	9
BAB II.....	11
KAJIAN PUSTAKA	11

A.	Teori Kawasan Teknologi Pendidikan	11
1.	Teknologi Pendidikan	11
2.	Kawasan Teknologi Pendidikan.....	12
3.	Kawasan Pengembangan	13
B.	Media Pembelajaran.....	15
1.	Definisi Media Pembelajaran.....	15
2.	Jenis Jenis Media Pembelajaran.....	17
3.	Fungsi Media Pembelajaran.....	20
C.	Video Pembelajaran	22
1.	Definisi Video Pembelajaran	22
2.	Video Animasi	24
D.	Pictory.AI	25
E.	Hasil Belajar.....	26
F.	Manajemen Koperasi dan UMKM.....	27
1.	Definisi Koperasi	27
2.	Fungsi dan Peran Koperasi	27
3.	Prinsip Koperasi.....	28
4.	Tujuan Koperasi.....	28
G.	Penelitian Relevan.....	29
H.	Kerangka Berpikir	30
BAB III		34
METODE PENELITIAN.....		34
A.	Jenis Penelitian.....	34
B.	Model Penelitian	34
C.	Prosedur Pengembangan	35
D.	Subjek dan Objek Penelitian	39
E.	Tempat dan jadwal Penelitian	39
F.	Teknik Pengumpulan Data.....	39
G.	Instrumen Pengumpulan Data	40

H.	Teknik Analisis Data.....	45
I.	Analisis Data Hasil Tes	47
BAB IV.....		48
HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN		48
A.	Hasil Penelitian	48
B.	Hasil Uji Coba Instrumen.....	56
C.	Hasil Uji Coba Produk	58
D.	Peningkatan Hasil Belajar	62
E.	Revisi Produk.....	65
F.	Kajian Akhir Produk	66
G.	Pembahasan.....	68
BAB V		75
KESIMPULAN DAN SARAN		75
A.	Kesimpulan	75
B.	Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA		78
LAMPIRAN.....		85

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kisi kisi Instrumen Observasi	41
Tabel 3.2 Angket Validasi Materi	42
Tabel 3.3 Angket Validasi Media	43
Tabel 3.4 Instrumen Tes hasil belajar	44
Tabel 3.5 Kriteria Skala Likert.....	46
Tabel 3.6 Kriteria kelayakan Media.....	46
Tabel 3.7 Nilai kriteria/Kategori N-gain.....	47
Tabel 4.1 Naskah.....	53
Tabel 4.2 Storyboard.....	54
Tabel 4.3 Hasil Penilaian Ahli Instrumen	57
Tabel 4.4 Revisi ahli instrumen	58
Tabel 4.5 Hasil penilaian ahli materi	59
Tabel 4.6 Hasil Penilaian ahli media.....	60
Tabel 4.7 Tes Hasil Belajar/ N-gain.....	63
Tabel 4.8 Hasil belajar minggu ke 7	63
Tabel 4.9 Revisi Produk.....	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 5 Kawasan Teknologi pendidikan	12
Gambar 2.2 Kerangka Berpikir	33
Gambar 4.1 Opening.....	67
Gambar 4.2 Judul	67
Gambar 4.3 Tujuan Pembelajaran.....	67
Gambar 4.4 Isi Materi	68
Gambar 4.5 Profil Pengembang	68
Gambar 4.6 Closing	68