

**EFEKTIVITAS MEDIA AUDIO VISUAL DALAM
MODEL BELAJAR BERBASIS MASALAH UNTUK
MENINGKATKAN MOTIVASI DAN PRESTASI
BELAJAR BIOLOGI SISWA KELAS X MIPA DI
SMA NEGERI 1 DENPASAR**

SKRIPSI



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
JURUSAN BIOLOGI DAN PERIKANAN KELAUTAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA**

2020

SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS
DAN MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK
MENCAPAI GELAR SARJANA PENDIDIKAN**

Menyetujui

Pembimbing I,



Dr. I Wayan Sukra Warpala, M. Sc
NIP. 19671013 199403 1 001

Pembimbing II,



Ni Putu Sri Ratna Dewi S.Pd., M.Pd
NIP. 198603072015042001

PERSETUJUAN PENGUJI

Skripsi oleh Ni Putu Yulia Herliani ini

Telah dipertahankan didepan dewan penguji

Pada tanggal *06. Juli 2020*

Dewan Penguji,



Dr. I Wayan Sukra Warpala, M. Sc
NIP. 19671013 199403 1 001

(Ketua)



Ni Putu Sri Ratna Dewi S.Pd., M.Pd
NIP. 198603072015042001

(Anggota)



Dr. Desak Made Citrawathi, M.Kes.
NIP. 19580831 198203 2 002

(Anggota)



Prof. Dr. Nyoman Wijana, M.Si
NIP. 196012311984031012

(Anggota)

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Universitas Pendidikan Ganesha

guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana pendidikan

Pada:

Hari : Senin

Tanggal : 06 Juli 2020

Mengetahui,

Ketua Ujian,



Dr. I Wayan Sukra Warpala, M. Sc
NIP. 19671013 199403 1 001

Sekretaris Ujian,



Ni Putu Sri Ratna Dewi, S.Pd., M.Pd
NIP. 19860307 201504 2 001

Mengesahkan

Dean Fakultas Matematika dan Ilmu
Pengetahuan Alam



Prof. Dr. I Nengah Suparta, M.Si.
NIP. 19650711 199003 1 003

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul **“Efektivitas Media Audio Visual Dalam Model Belajar Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Motivasi Dan Prestasi Belajar Biologi Siswa Kelas X Mipa Di Sma Negeri 1 Denpasar”**, beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan menjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/ sanksi yang ditunjukkan kepada saya apabila ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 22 juni 2020



Ni Putu Yulia Herliani
1613041053

DAFTAR ISI

PRAKATA	i
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Pembatasan Masalah	5
1.4 Rumusan Masalah	6
1.5 Tujuan Penelitian	6
1.6 Manfaat Hasil Penelitian	7
1.6.1 Manfaat Teoritis	7
1.6.2 Manfaat Praktis	7
BAB II KAJIAN TEORI	
2.1 Efektivitas Pembelajaran	8
2.2 Pengertian, Fungsi Dan Jenis Media Pembelajaran	9
2.3 Pengertian, Jenis, Dan Karakteristik Media Audio Visual	11
2.4 Pengertian, Karakteristik Dan Implementasi Pembelajaran Berbasis Masalah	15
2.5 Motivasi Belajar	19

2.6 Prestasi Belajar	24
2.7 Penelitian Yang Relevan	26
2.8 Kerangka Berfikir.....	28
2.9 Hipotesis Penelitian	31

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Waktu Dan Tanggal Penelitian	32
3.2 Jenis Dan Rancangan Penelitian	32
3.3 Populasi Dan Sampel penelitian	33
3.3.1 Populasi Penelitian	33
3.3.2 Sampel Penelitian	33
3.4 Variabel Dan Definisi Operasional penelitian	33
3.5 Prosedur Penelitian	36
3.6 Metode Dan Instrumen Pengumpulan Data	38
3.7 Instrumen Penelitian	39
3.8 Uji Coba Instrumen Penelitian	40
3.9 Hasil Uji Coba Instrumen	43
3.10 Teknik Analisis Data	47

BAB IV PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	50
4.1.1 Deskripsi Umum Hasil Penelitian	50
4.1.2 Uji Prasyarat	54
4.1.2.1 Pengujian Normalitas Data	55
4.1.2.3 Uji N-Gain Score	55
4.1.3 Uji Hipotesis	56

4.2 Pembahasan Penelitian	57
4.3 Implikasi	62

BAB V PENUTUP

5.1 Simpulan	63
5.2 Saran	63

DAFTAR RUJUKAN

LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP



DAFTAR TABEL

Tabel

Tabel 2.1 Dimensi Dan Indikator Motivasi Belajar.....	22
Tabel 3.1 Langkah-Langkah Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	37
Tabel 3.2 Rubrik Skor Pernyataan Kuesioner Motivasi Belajar.....	38
Tabel 3.3 Kriteria Daya Beda Tes.....	41
Tabel 3.4 Kriteria Indeks Kesukaran Butir Soal.....	42
Tabel 3.5 Kriteria Nilai Reliabilitas.....	42
Tabel 3.6 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Instrumen Motivasi Belajar.....	43
Tabel 3.7 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Instrumen Prestasi Belajar.....	45
Tabel 3.8 Kategori Tafsiran Efektivitas N-Gain Score.....	49
Tabel 4.1 Hasil Uji Deskriptif Motivasi Belajar.....	50
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Nilai Motivasi Belajar.....	50
Tabel 4.3 Hasil Uji Deskriptif Motivasi Belajar Siswa.....	53
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Nilai Motivasi Belajar.....	53
Tabel 4.5 Hasil Uji Normalitas Motivasi Belajar Dan Prestasi Belajar.....	55
Tabel 4.6 Hasil Uji Efektivitas N-Gain Score.....	56
Tabel 4.7 Hasil Uji-T Motivasi Dan Prestasi Belajar.....	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar

Gambar 3.1 Desain One Shot Case Study33

Gambar 4.1 Histogram Distribusi Frekuensi Motivasi Belajar Siswa51

Gambar 4.2 Histogram Distribusi Frekuensi Prestasi Belajar Siswa52



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Instrumen Penelitian

Lampiran 1.1 Kisi-Kisi Tes Motivasi Belajar

Lampiran 1.2 Kisi-Kisi Instrumen Prestasi Belajar

Lampiran 1.3 Kuesioner Motivasi Belajar

Lampiran 1.4 Soal Tes Hasil Belajar Biologi

Lampiran 1.5 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Kuesioner Motivasi Belajar

Lampiran 1.6 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Tes Prestasi Belajar

Lampiran 1.7 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)

Lampiran 2 Data Penelitian

Lampiran 2.1 Daftar Nama Siswa Kelas X MIPA 8

Lampiran 2.2 Hasil *Pretest* Motivasi Belajar Siswa Kelas X MIPA 8

Lampiran 2.3 Hasil *Posttest* Motivasi Belajar Siswa Kelas X MIPA 8

Lampiran 2.4 Hasil *Pretest* Prestasi Belajar Siswa Kelas X MIPA 8

Lampiran 2.5 Hasil *Posttest* Prestasi Belajar Siswa Kelas X MIPA 8

Lampiran 3 Analisis Data Penelitian

Lampiran 3.1 Analisis Deskriptif Motivasi dan Prestasi belajar

Lampiran 3.2 Analisis Normalitas Data Lampiran 3.3 Analisis

N-Gain

Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian