

**PENERAPAN *MIND MAP* DAN MODEL
KOOPERATIF TIPE *GALLERY WALK* TERHADAP
PENGUASAAN KONSEP PADA MATERI
PERUBAHAN LINGKUNGAN DI SMAS
MAZRA'ATUL ULUM PACIRAN**

SKRIPSI

Diajukan Kepada

Universitas Pendidikan Ganesha

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan
Program Sarjana Pendidikan Biologi

Oleh

Devi Nadiaur Rohmah

NIM 1813041032

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI

JURUSAN BIOLOGI DAN PERIKANAN KELAUTAN

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

2022

SKRIPSI

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

Menyetujui

Pembimbing I



Drs. Sanusi Mulyadihatja, M.Pd.
NIP. 195804071983031001

Pembimbing II

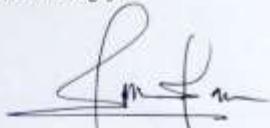


Prof. Dr. Putu Budi Adnyana, M.Si.
NIP. 195901281982031002

PERSETUJUAN PENGUJI

Skripsi oleh Devi Nadiaur Rohmah ini
telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 13 September 2022

Dewan Penguji,



Drs. Sanusi Mulyadiharta, M.Pd.
NIP. 19580407 1983031001

(Ketua)

Prof. Dr. Putu Budi Adnyana, M. Si.
NIP. 196901281982031002

(Anggota)

Ni Putu Dian Pertiwi, M.Si.
NIP. 19870102 202012 2 008

(Anggota)

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

(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 : kamis
Tanggal : 06 Oktober 2022

Menyetujui,

Ketua Ujian,

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

Sekretaris Ujian,

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

Mengesahkan
Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



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

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul "Penerapan Mind Map dan Model Kooperatif Tipe *Gallery Walk* Terhadap Penguasaan Konsep Pada Materi Perubahan Lingkungan Di SMAS Mazri'atul Ulum Paciran" beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau mengutip dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini.

Singaraja, 13 September 2022

Yang membuat pernyataan,



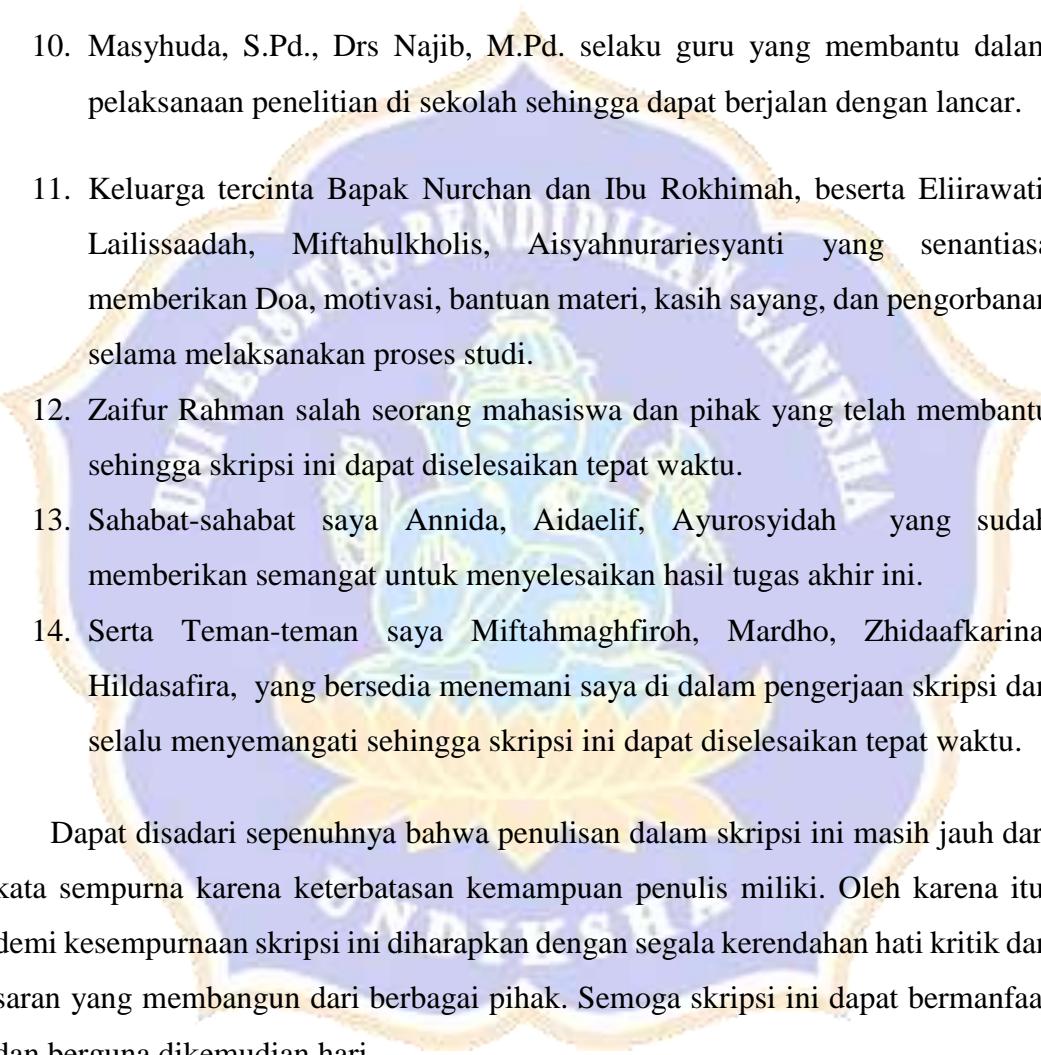
Devi Nadiaur Rohmah
NIM 1813041032

PRAKATA

Puji syukur ke hadapan Allah Subahanahu wata'ala/Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan karunia-Nya, skripsi yang berjudul "**Penerapan Mind Map Dan Model Kooperatif Tipe Gallery Walk Terhadap Penguasaan Konsep Pada Materi Perubahan Lingkungan Di SMAS Mazra'atul Ulum Paciran**" dapat diselesaikan tepat waktu. Skripsi ini disusun guna untuk memenuhi salah satu peryaratatan mencapai gelar Sarjana Pendidikan Biologi Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam pada Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis selalu mendapatkan banyak bantuan dari banyak pihak baik berupa bimbingan, arahan, saran, dan dorongan. Untuk itu, dalam kesempatan ini diucapkan terimakasih kepada:

1. Dekan fakultas matematika dan ilmu pengetahuan alam Universitas Pendidikan Ganesha atas arahan motivasi dan kebijaksanaan yang telah diberikan, dalam penyusunan skripsi sehingga berjalan dengan lancar.
2. Ketua Jurusan Biologi Program Studi Pendidikan Biologi dan Perikanan Kelautan atas motivasi yang diberikan dalam penyelesaian skripsi ini.
3. Koordinator Program Studi Biologi, Universitas Pendidikan Ganesha atas segala arahan motivasi dan kebijaksanaan yang telah diberikan, dalam penyusunan skripsi sehingga berjalan dengan lancar.
4. Drs. Sanusi Mulyadiharja, M.Pd. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, motivasi, saran, arahan, dan dorongan dalam penyusunan skripsi ini sehingga Alhamdulillah berjalan dengan lancar.
5. Prof. Dr. Putu Budi Adnyana, M.Si. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, motivasi, saran, arahan, dan dorongan dalam penyusunan skripsi ini sehingga berjalan dengan lancar.
6. Ibu Ni Putu Dian Pertiwi, M.Si. ang selalu sabar memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.
7. Ibu Ni Putu Sri Ratna Dewi, S.Pd., M.Pd. yang selalu sabar memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.

- 
8. Bapak/Ibu Dosen dan pegawai di lingkungan Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam yang telah bersedia memberikan segala informasi dan fasilitas yang di berikan selama penyusunan skripsi.
 9. Ibu Hj. Dewi Makiyah, S.Pd. selaku Kepala Sekolah di SMAS Mazra'atul Ulum Paciran yang telah memberikan izin untuk mengadakan penelitian di SMAS yang dipimpin sehingga dapat berjalan dengan lancar.
 10. Masyhuda, S.Pd., Drs Najib, M.Pd. selaku guru yang membantu dalam pelaksanaan penelitian di sekolah sehingga dapat berjalan dengan lancar.
 11. Keluarga tercinta Bapak Nurchan dan Ibu Rokhimah, beserta Eliirawati, Lailissaadah, Miftahulkholis, Aisyahnurariesyanti yang senantiasa memberikan Doa, motivasi, bantuan materi, kasih sayang, dan pengorbanan selama melaksanakan proses studi.
 12. Zaifur Rahman salah seorang mahasiswa dan pihak yang telah membantu sehingga skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu.
 13. Sahabat-sahabat saya Annida, Aidaelif, Ayurosyidah yang sudah memberikan semangat untuk menyelesaikan hasil tugas akhir ini.
 14. Serta Teman-teman saya Miftahmaghfiroh, Mardho, Zhidaafkarina, Hildasafira, yang bersedia menemani saya di dalam penggerjaan skripsi dan selalu menyemangati sehingga skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu.

Dapat disadari sepenuhnya bahwa penulisan dalam skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan penulis miliki. Oleh karena itu, demi kesempurnaan skripsi ini diharapkan dengan segala kerendahan hati kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna dikemudian hari.

Singaraja, 13 September 2022

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN

PRAKATA	ii
ABSTRAK	x
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	9
1.3 Pembatasan Masalah.....	10
1.4 Rumusan Masalah.....	11
1.5 Tujuan Penelitian.....	11
1.6 Manfaat Penelitian.....	12
1.6.1 Manfaat Teoritis	12
1.6.2 Manfaat Praktis	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	13
2.1 Deskripsi Teoritis.....	13
2.1.1 <i>Mind Map</i>	13
2.1.2 Model Kooperatif Tipe <i>Gallery Walk</i>	17
2.1.2.1 Model Kooperatif.....	17
2.1.2.2 <i>Gallery Walk</i>	19
2.1.3 Penguasaan Konsep.....	24

2.1.4 Deskripsi SMAS Mazra'atul Ulum Paciran	26
2.2 Penelitian Relevan	28
2.3 Kerangka Berpikir	30
2.4 Hipotesis	31
BAB III METODE PENELITIAN	32
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
3.2 Jenis dan Rancangan Penelitian.....	32
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	34
3.3.1 Populasi	34
3.3.2 Sampel.....	35
3.4 Variabel dan Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	35
3.4.1 Klasifikasi Variabel Penelitian.....	35
3.4.2 Devinisi Operasional Variabel	36
3.5 Prosedur Penelitian	37
3.5.1 Prosedur Pengumpulan Data	37
3.5.2 Instrumen Penelitian.....	40
3.5.3 Validasi Instrumen Penelitian	41
3.6 Teknik Analisis Data	42
3.6.1 Analisis Deskriptif.....	42
3.6.2 Analisis Statistik.....	43
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	46
4.1 Hasil Penelitian.....	46
4.1.1 Profil Penguasaan Konsep.....	46
4.1.2 Deskriptif Data	50

4.1.3 Hasil Pengujian Asumsi	51
4.1.4 Hasil Pengujian Hipotesis	52
4.2 Pembahasan Hasil penelitian	53
4.2.1 Analisis Validitas Instrumen	53
4.2.2 Kondisi Subjek Dan Lingkungan Belajar Siswa	54
4.2.3 Penerapan Mind Map Dan Model Kooperatif Tipe Gallery Walk....	55
4.3 Implikasi	62
BAB V PENUTUP	64
5.1 Simpulan	64
5.2 Saran	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	71



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 3.1 Rancangan Penelitian	33
Tabel 3.2 Jumlah Peserta Didik	34
Tabel 3.3 Kategori Pembagian N-Gain	44
Tabel 4.1 Data Nilai <i>Pretes</i> dan <i>Posttes</i>	48
Tabel 4.2 Hasil Analisis Pretes post tes	50
Tabel 4.3 Hasil Uji Asumsi	52
Tabel 4.4 Hasil Uji Hipotesis	52



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 3.1 Bagan Kerangka Berpikir.....	31
Gambar 4.1 Diagram Hasil Ketuntasan Tes	48



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 0.1 Surat Pernyataan Sekolah	71
Lampiran 0.2 Validasi Tes Penguasaan Konsep Biologi	73
Lampiran 0.3 Silabus Dan Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	80
Lampiran 0.4 Tes Soal	96
Lampiran 0.5 Indikator Soal.....	101
Lampiran 0.6 Data Penelitian.....	103
Lampiran 0.7 Analisis Data Penelitian.....	105
Lampiran 0.8 Dokumentasi.....	107

