

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROJECT BASED LEARNING*  
TERHADAP *ECOLITERACY* SISWA PADA PEMBELAJARAN IPS  
DI MTS IHYA ULUMUDDIN SIDODADI KAMPUNG RAKYAT  
KABUPATEN LABUHANBATU SELATAN**

**SKRIPSI**

***Diajukan Untuk Memenuhi Syarat-Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Dalam Ilmu Tarbiyah dan Keguruan***

**OLEH:**  
**AGNIS MISTRUYOLA**  
**NIM: 0309182065**



**PROGRAM STUDI TADRIS ILMU PENGETAHUAN SOSIAL**

**FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI**

**SUMATERA UTARA**

**MEDAN**

**2022**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROJECT BASED LEARNING*  
TERHADAP *ECOLITERACY* SISWA PADA PEMBELAJARAN IPS  
DI MTS IHYA ULUMUDDIN SIDODADI KAMPUNG RAKYAT  
KABUPATEN LABUHANBATU SELATAN**

**SKRIPSI**

*Diajukan Untuk Memenuhi Syarat-Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Dalam Ilmu Tarbiyah dan Keguruan*

**OLEH:**  
**AGNIS MISTRUYOLA**  
**NIM: 0309182065**

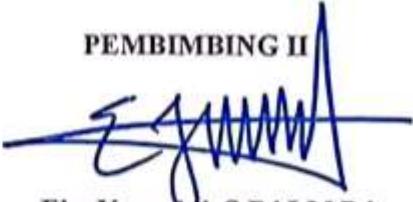


**PEMBIMBING SKRIPSI**

**PEMBIMBING I**

  
Dr. Makmur Syukri, M.Pd  
NIP. 19680608 199403 1 009

**PEMBIMBING II**

  
Eka Yusnaldi, S.Pd.I,M.Pd  
NIB. 1100000097

**PROGRAM STUDI TADRIS ILMU PENGETAHUAN SOSIAL  
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2022**



KEMENTERIAN AGAMA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA  
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN

Jl. Williem Iskandar Pasar V telp. 6615683- 662292, Fax. 6615683 Medan Estate 20731

SURAT PENGESAHAN

Skripsi ini yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran *Project Based Learning* Terhadap *Ecoliteracy* Siswa Pada Pembelajaran IPS di MTs Ihya Ulumuddin Sidodadi Kampung Rakyat Kabupaten Labuhanbatu Selatan”, yang disusun oleh Agnis Mistriyola yang telah dimunaqasyahkan dalam Sidang Munaqasyah Sarjana Strata Satu (S-1) Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN SU Medan pada tanggal:

15 Desember 2022 M  
21 Jumadil Awal 1444 H

Skripsi telah diterima sebagai persyaratan untuk memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) dalam Ilmu Tarbiyah dan Keguruan pada Jurusan Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sumatera Utara Medan.

Panitia Sidang Munaqasyah Skripsi  
Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN-SU Medan

- Ketua
- Dr. Svarbaini Saleh, S.Sos, M.Si  
NIP. 19720219 199903 1 003
- Sekretaris
- Nasrul Syakur Chaniago, M. Pd  
NIP. 19970808 200801 1 014
- Anggota Pengaji
1. Dr. Makmur Syukri, M.Pd  
NIP. 19680608 199403 1 009
  2. Eka Yusnaldi, S.Pd.I, M.Pd  
NIB. 1100000097
  3. Dr. Masanti Sit, M.Ag  
NIP. 19670821 199303 2 007
  4. Fatkhur Rohman, M.A  
NIP. 19850301 201503 1002

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN SU Medan



Drs. M. Amin, M.Pd  
NIP. 1212 199403 1 004

Medan, 15 Desember 2022

Nomor : Istimewa  
Lampiran : -  
Perihal : Skripsi

Kepada Yth  
Dekan Fakultas Ilmu  
Tarbiyah dan Keguruan  
UIN Sumatera Utara  
Medan

*Assalamualaikum Wr. Wb*

Setelah membaca, meneliti, megoreksi dan memberikan saran-saran perbaikan sepenuhnya terhadap skripsi saudari :

Nama : Agnis Mistriyola

NIM : 0309182065

Prodi : Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial

Judul : Pengaruh Model Pembelajaran Project Based Learning Terhadap Ecoliteracy Siswa Pada Pembelajaran IPS di MTs Ihya Ulumuddin Sidodadi Kampung Rakyat Kabupaten Labuhanbatu Selatan

Dengan ini kami menilai skripsi tersebut dapat disetujui untuk diajukan dalam sidang munaqasah pada Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sumatera Utara.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian saudari kami ucapan terima kasih.

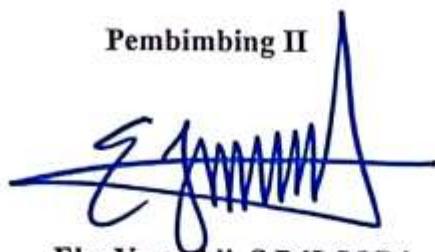
*Wassalamualaikum Wr.Wb*

Pembimbing I



Dr. Makmur Syukri, M.Pd  
NIP. 19680608 199403 1 009

Pembimbing II



Eka Yusnaldi, S.PdI, M.Pd  
NIB. 1100000097

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Nama : Agnis Mistriyola  
NIM : 0309182065  
Prodi/Program Studi : Tadris IPS/S1  
Judul : Pengaruh Model Pembelajaran *Project Based Learning*  
Terhadap *Ecoliteracy* Siswa Pada Pembelajaran IPS di  
MTs Ihya Ulumuddin Sidodadi Kampung Rakyat  
Kabupaten Labuhanbatu Selatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya serahkan ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dari ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya saya siap menerima konsekuensi apabila terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil karya sendiri.

Medan, 30 November 2022

Yang Membuat Pernyataan



**Agnis Mistriyola**

NIM. 0309182065

## ABSTRAK



Nama : Agnis Mistriyola  
NIM : 0309182065  
Jurusan : Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial  
Pembimbing I : Dr. Makmur Syukri, M.Pd  
Pembimbing II : Eka Yusnaldi, S.Pd.I., M.Pd  
Judul : **Pengaruh Model Pembelajaran Project Based Learning Terhadap Ecoliteracy Siswa Pada Pembelajaran IPS di Mts Ihya Ulumuddin Sidodadi Kecamatan Kampung Rakyat Kabupaten Labuhanbatu Selatan**

---

### **Kata Kunci : Model *Project Based Learning*, *Ecoliteracy*, Pembelajaran IPS**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: pengaruh model pembelajaran *Project Based Learning* terhadap *Ecoliteracy* siswa pada pembelajaran IPS di MTs Ihya Ulumuddin Sidodadi Kampung Rakyat Kabupaten Labuhanbatu Selatan.

Penelitian ini menggunakan metodologi penelitian *Quasi Experiment* dengan sampel penelitian yaitu kelas VII-B sebagai kelas eksperimen dengan jumlah siswa sebanyak 34 siswa yang diajarkan dengan menggunakan model pembelajaran *Project Based Learning* dan kelas VII-C sebagai kelas kontrol dengan jumlah siswa sebanyak 34 siswa yang diajarkan dengan metode konvensional.

Berdasarkan penelitian yang menunjukkan adanya pengaruh model pembelajaran *Project Based Learning* terhadap *Ecoliteracy* siswa pada pembelajaran IPS di kelas VII B MTs Ihya Ulumuddin Sidodadi Kampung Rakyat Kabupaten Labuhanbatu Selatan. Hal ini berdasarkan pada pengujian hipotesis yang dilakukan peneliti, dimana diperoleh  $t_{hitung} = 2,8468$  dan  $t_{tabel} = 1,6697$ , yang berarti  $t_{hitung} > t_{tabel}$  yaitu ( $2,8468 > 1,6697$ ). Sehingga dapat ditarik kesimpulan bahwa Ha diterima dan Ho ditolak.

## KATA PENGANTAR



Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi. Sholawat dan salam penulis sampaikan kepada Rasulullah Muhammad Saw yang telah membawa kita kejalan kebenaran dan peradaban serta jalan yang diridhoi-Nya.

Penelitian ini berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran *Project Based Learning* Terhadap *Ecoliteracy* Siswa Pada Pembelajaran IPS di Mts Ihya Ulumuddin Sidodadi Kampung Rakyat Kabupaten Labuhanbatu Selatan. Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam mencapai gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) pada Program Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial di Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sumatera Utara.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini dapat selesai berkat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada kedua orang tua tercinta Ayahanda Miswadi dan Ibunda Sutriani yang telah membimbing, memberikan kasih sayang, memberikan dorongan secara moril maupun materil, serta memberikan semangat dan doa yang tiada henti-hentinya sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan dan skripsi ini dengan baik.
2. Bapak Prof. Dr. H. Abu Rokhmad, M.Ag selaku Plt Rektor UIN Sumatera Utara
3. Bapak Dr. Mardianto, M.Pd selaku Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sumatera Utara Medan
4. Bapak Dr. Syarbaini Saleh, S.Sos. M.Si, selaku Ketua Jurusan Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial UIN Sumatera Utara Medan
5. Bapak Nasrul Syakur Chaniago, S.S, M.Pd selaku Sekretaris Jurusan Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial UIN Sumatera Utara Medan
6. Bapak Dr. Makmur Syukri, M.Pd sebagai Dosen Pembimbing I yang telah memberikan banyak arahan dan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

7. Bapak Eka Yusnaldi, S.Pd.I, M.Pd sebagai Dosen Pembimbing II yang telah memberikan banyak arahan dan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Ibu Dr. Eka Susanti, M.Pd selaku Penasehat Akademik yang banyak memberi nasehat kepada penulis dalam masa perkuliahan.
9. Bapak dan Ibu Dosen yang telah mendidik dan memberikan bekal ilmu pengetahuan selama penulis menjalani pendidikan di Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sumatera Utara Medan
10. Bapak Arifin Ahmad S.Ag selaku Kepada Sekolah MTs Ihya Ulumuddin Sidodadi Kampung Rakyat yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
11. Ibu Sabariah Nasution, S.Pd selaku Guru Mata Pelajaran IPS dan para dewan guru Mts Ihya Ulumuddin Sidodadi yang telah banyak menyumbangkan tenaga dan waktu untuk membimbing penulis dalam melaksanakan penelitian.
12. Kepada saudara-saudari saya yang selalu memberikan dukungan, terkhususnya kakak saya Nila Ismawati yang sangat banyak membantu penulis dalam proses menyelesaikan skripsi ini.
13. Terima kasih kepada Support Circle saya Nur Indah Simamora, M.Pd dan Ita Margareta Tarigan, M.Pd yang telah membantu serta memberikan dukungan selama penggerjaan skripsi ini.
14. Terima kasih untuk teman-teman seperjuangan dan keluarga TIPS-3 stambuk 2018 yang telah memberikan kenangan indah selama masa perkuliahan.
15. Serta seluruh pihak yang telah membantu penyelesaian skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Penulis sadar bahwa tulisan ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari para pembaca untuk menyempurnakan skripsi ini. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan menjadi bahan masukan bagi yang membutuhkannya.

Medan, Desember 2022  
Penulis

**Agnis Mistriyola**  
**NIM.0309182065**

## DAFTAR ISI

	Hal
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	4
C. Rumusan Masalah .....	5
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
A. Kerangka Teori.....	7
1. Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> .....	7
a. Pengertian Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> .....	7
b. Landasan Teoritis Model <i>Project Based Learning</i> .....	9
c. Karakteristik Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> .....	10
d. Prinsip-prinsip Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> .....	12
e. Langkah-langkah Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> .....	13
f. Kelebihan dan kekurangan Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> .....	14
2. <i>Ecoliteracy</i> .....	15
a. Pengertian <i>Ecoliteracy</i> .....	15
b. Tujuan <i>Ecoliteracy</i> .....	17
c. Landasan Teoritis <i>Ecoliteracy</i> .....	18
d. Komponen-Komponen <i>Ecoliteracy</i> .....	19
3. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> Terhadap <i>Ecoliteracy</i> ..	21
4. Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial.....	22
a. Pengertian Ilmu Pengetahuan Sosial.....	22
b. Tujuan Pembelajaran IPS .....	23

B.	Penelitian Terdahulu .....	25
C.	Kerangka Berpikir.....	27
D.	Hipotesis Penelitian.....	28
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>30</b>	
A.	Metode Penelitian.....	30
B.	Populasi dan Sampel Penelitian .....	30
1.	Populasi.....	30
2.	Sampel .....	31
C.	Definisi Operasional.....	31
D.	Instrumen Pengumpulan Data.....	32
1.	Validitas .....	33
2.	Reliabilitas .....	34
3.	Tingkat Kesukaran .....	35
4.	Uji Daya Pembeda Soal .....	35
E.	Teknik Pengumpulan Data.....	36
F.	Teknik Analisis Data.....	37
1.	Rata-Rata, Varians Dan Standar Deviasi .....	37
2.	Uji Normalitas.....	38
3.	Uji Homogenitas .....	39
4.	Uji Hipotesis .....	39
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>41</b>	
A.	Deskripsi Data.....	41
1.	Deskripsi Data Penelitian.....	41
2.	Deskripsi Data Instrumen Penelitian.....	41
3.	Data Hasil <i>Ecolitercay</i> Siswa Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	44
B.	Uji Persyaratan Analisis Data .....	51
1.	Uji Normalitas .....	51
2.	Uji Homogenitas .....	55
3.	Uji Hipotesis .....	57
C.	Pembahasan Hasil Analisis .....	59

<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>62</b>
A. Kesimpulan .....	62
B. Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.2 Kerangka Berpikir .....	28
Gambar 4.1 Grafik Perbandingan Nilai Rata-rata Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol...	51



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kompetensi <i>Ecoliteracy</i> .....	19
Tabel 3.1 Rancangan <i>Non Equivalent Control Group Design</i> .....	30
Tabel 3.2 Populasi Penelitian .....	31
Tabel 3.3 Koefisien <i>Korelasi Product Moment</i> .....	34
Tabel 3.4 Klasifikasi Koefisien Reliabilitas .....	34
Tabel 3.5 Klasifikasi Indeks Tingkat Kesukaran.....	35
Tabel 3.6 Klasifikasi Daya Pembeda Soal.....	36
Tabel 4.1 Hasil Validitas Soal Tes Pemahaman <i>Ecoliteracy</i> .....	42
Tabel 4.2 Hasil Validitas Angket <i>Ecoliteracy</i> .....	42
Tabel 4.3 Hasil Uji Reliabilitas .....	44
Tabel 4.4 Resume Data Statistik Deskriptif Hasil Tes <i>Ecoliteracy</i> Kelas Eksperimen ....	44
Tabel 4.5 Resume Data Statistik Deskriptif Hasil Angket <i>Ecoliteracy</i> Kelas Eksperimen	46
Tabel 4.6 Resume Data Statistik Deskriptif Hasil Tes <i>Ecoliteracy</i> Kelas Kontrol .....	48
Tabel 4.7 Resume Data Statistik Deskriptif Hasil Angket <i>Ecoliteracy</i> Kelas Kontrol .....	49
Tabel 4.8 Uji Normalitas Nilai Pretest .....	52
Tabel 4.9 Uji Normalitas Nilai Posttest.....	53
Tabel 4.10 Uji Homogenitas.....	55

UNIVERSITAS NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	RPP Kelas Eksperimen .....	66
Lampiran 2	RPP Kelas Kontrol .....	74
Lampiran 3	Instrumen Penilaian Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....	79
Lampiran 4	Instrumen Penilaian Angket.....	83
Lampiran 5	Validitas Butir Soal Tes .....	86
Lampiran 6	Uji Reliabilitas Tes.....	88
Lampiran 7	Uji Tingkat Kesukaran Soal .....	91
Lampiran 8	Uji Daya Pembeda Soal .....	92
Lampiran 9	Uji Validitas Butir dan Reliabilitas Angket .....	94
Lampiran 10	Perhitungan Rata-Rata Standar Deviasi, Varians Tes.....	98
Lampiran 11	Perhitungan Rata-Rata Standar Deviasi, Varians Angket.....	102
Lampiran 12	Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen .....	106
Lampiran 13	Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas Kontrol.....	108
Lampiran 14	Hasil Angket Awal dan Akhir Kelas Eksperimen .....	110
Lampiran 15	Hasil Angket Awal dan Akhir Kelas Kontrol .....	112
Lampiran 16	Uji Normalitas Tes .....	114
Lampiran 17	Dokumentasi .....	118

UNIVERSITAS NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN