

## **LAPORAN PUBLIKASI ILMIAH**

**ANALISIS KESULITAN BELAJAR SISWA PADA PEMBELAJARAN IPA  
KURIKULUM MERDEKA BELAJAR DI SEKOLAH DASAR**

Diajukan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan/Diploma\*) pada program studi  
Pendidikan Biologi Fakultas keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Labuhanbatu



**DEA ANJELIA RAHMAH**

**1904300039**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS LABUHANBATU  
RANTAUPRAPAT  
2024**



# FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN (FKIP)

## UNIVERSITAS LABUHANBATU

Program Studi :

- Pend. Biologi : Terakreditasi BAN-PT No. 4810/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019  
Pend. Matematika : Terakreditasi BAN-PT No. 4812/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019  
Pend. PKN : Terakreditasi BAN-PT No. 4813/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019  
Kampus : Jl. SM Raja No. 126-A km 3,5 Aek Tapa – Rantauprapat – Sumatera Utara  
Telepon/Fax (0624) 21901

### LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN

Nama : DEA ANJELIA RAHMAH  
NPM : 1904300039  
Semester : VIII (Delapan)  
Prodi : Pendidikan Biologi  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Total SKS yang lulus : 148 SKS  
Judul : Analisis Kesulitan Belajar Siswa pada Pembelajaran IPA Kurikulum Merdeka Belajar di Sekolah Dasar  
Pilihan karya ilmiah : Artikel  
Terindeks : Sinta 3  
Status karya ilmiah : Publish  
Link : <https://jbasic.org/index.php/basicedu/article/view/4825>  
Dosen pembimbing : Risma Delima Harahap, S.Pd., M.Pd.

DISETUJUI SEBAGAI TUGAS AKHIR (PILIHAN KARYA ILMIAH)

Pada tanggal : 02 Oktober 2024

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing

Risma Delima Harahap, S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0130118502

Disahkan Oleh :

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dr. Sakinah Ubudiyah Siregar, S.Pd.I., M.Pd.  
NIDN. 0109048702

# FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

(FKIP)

UNIVERSITAS LABUHANBATU



Program Studi :

Pend. Biologi  
Pend. Matematika  
Pend. PKN  
Kampus

: Terakreditasi BAN-PT No. 4810/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019  
: Terakreditasi BAN-PT No. 4812/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019  
: Terakreditasi BAN-PT No. 4813/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019  
: Jl. SM Raja No. 126-A km 3,5 Aek Tapa – Rantauprapat – Sumatera Utara  
Telepon/Fax (0624) 21901

## LEMBAR TINDAK LANJUT

Nama : DEA ANJELIA RAHMAH  
NPM : 1904300039  
Prodi : Pendidikan Biologi  
Judul artikel : Analisis Kesulitan Belajar Siswa pada Pembelajaran IPA Kurikulum Merdeka Belajar di Sekolah Dasar  
Dipublikasi dijurnal : Jurnal Basicedu - Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai  
P – ISSN : 2580 - 3735  
E – ISSN : 2580 - 1147  
Volume : 8  
Nomor : 2  
Tahun : 2024  
Halaman : 1247 - 1253  
Terindeks : Sinta 3  
Status karya ilmiah : Publish  
Link : <https://jbasic.org/index.php/basicedu/article/view/4825>  
Dosen pembimbing : Risma Delima Harahap, S.Pd., M.Pd.

DIPUTUSKAN :

TELAH MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH

Disahkan pada tanggal : 20 Juni 2023

Kepala Program Studi Pendidikan Biologi

Hasmi Syahputra Harahap, S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0121079101

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dr. Sakinah Ubudiyah Siregar, S.Pd.I, M.Pd.  
NIDN. 0109048702

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
(FKIP)**

**UNIVERSITAS LABUHANBATU**



Program Studi :

Pend. Biologi  
Pend. Matematika  
Pend. PKN  
Kampus

: Terakreditasi BAN-PT No. 4810/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019  
: Terakreditasi BAN-PT No. 4812/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019  
: Terakreditasi BAN-PT No. 4813/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019  
: Jl. SM Raja No. 126-A km 3,5 Aek Tapa – Rantauprapat – Sumatera Utara  
Telepon/Fax (0624) 21901

**LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN**

Nama : DEA ANJELIA RAHMAH  
NPM : 1904300039  
Semester : VIII (Delapan)  
Prodi : Pendidikan Biologi  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Total SKS yang lulus : 148 SKS  
Judul : Analisis Kesulitan Belajar Siswa pada Pembelajaran IPA Kurikulum Merdeka Belajar di Sekolah Dasar  
Pilihan karya ilmiah : Artikel  
Terindeks : Sinta 3  
Status karya ilmiah : Publish  
Link : <https://jbasic.org/index.php/basicedu/article/view/4825>  
Dosen pembimbing : Risma Delima Harahap, S.Pd., M.Pd.

**DISETUJUI SEBAGAI TUGAS AKHIR (PILIHAN KARYA ILMIAH)**

Pada tanggal : 20 Juni 2023

Disetujui Oleh :

Kepala Program Studi Pendidikan Biologi

Hasmi Syahputra Harahap, S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0121079101

Disahkan Oleh :

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dr. Sakinah Ubudiyah Siregar, S.Pd.I., M.Pd.  
NIDN. 0109048702



# FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN (FKIP) UNIVERSITAS LABUHANBATU

Program Studi :

PEND. BIOLOGI : Terakreditasi BAN-PT No. 4810/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019

PEND. MATEMATIKA : Terakreditasi BAN-PT No. 4812/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019

PEND. PPKN : Terakreditasi BAN-PT No. 4813/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2019

Kampus : Jl. SM. Raja No. 126-A KM. 3,5 Aek Tapa - Rantauprapat - Sumatera Utara  
Telepon / Fax (0624) 21901

## LEMBAR PENUNJUKKAN DOSEN PENDAMPING

Nama : DEA ANJELIA RAHMAH  
NPM : 1904300039  
Semester : VIII (8)  
Prodi : Pendidikan Biologi  
Konsentrasi : Umum  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Total SKS yang Lulus : 148 SKS  
Judul : Analisis Kesulitan Belajar Siswa Pada Pembelajaran IPA  
Kurikulum Merdeka Belajar di Sekolah dasar  
Status Karya Ilmiah\* : Terbit  
Dengan ini menunjuk dan menetapkan dosen pendamping sebagai berikut:  
Dosen\*\* : Risma Delima Harahap, S.Pd., M.Pd

Disahkan Oleh:

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dr. Sakinah Ubudiyah Siregar S.Pd.I, M.Si  
NIDN. 0109048702

## **SURAT PERMOHONAN**

Kepada Yth :  
Bapak Kepala Program Studi Pendidikan Biologi  
Hasmi Syahputra Harahap, S.Pd., M.Pd.  
Di –  
Tempat

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dea Anjelia Rahmah  
NPM : 190430009  
Semester : VIII  
Prodi : Pendidikan Biologi

Dengan ini memohon kepada Bapak Kepala Program Studi Pendidikan Biologi Hasmi Syahputra Harahap, S.Pd., M.Pd bersedia memberikan persetujuan kepada saya untuk mengajukan tugas akhir yaitu artikel ilmiah. Adapun syarat – syarat yang ditetapkan oleh universitas Labuhanbatu telah saya penuhi. Sebagai bukti bagi bapak disini saya lampirkan :

1. Transkip nilai sementara yang telah disetujui oleh BAAK Fakultas
2. Draft Artikel
3. Lembar pengesahan keuangan yang sudah disetujui oleh Kepala Bidang Keuangan Universitas Labuhanbatu

Rantauprapat, 02 Oktober 2024

Hormat saya,



**Dea Anjelia Rahmah**  
**NPM: 1904300039**

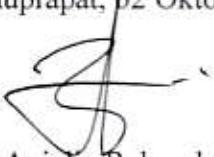
## KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan banyak kesehatan dan kesempatan sehingga dapat menyelesaikan karya ilmiah yang menjadi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan pada Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Labuhanbatu. Karya ilmiah yang berjudul “STUDI BIOEKOLOGI Betta fusca ANALISIS KESULITAN BELAJAR SISWA PADA PEMBELAJARAN IPA KURIKULUM MERDEKA BELAJAR DI SEKOLAH DASAR” ini disusun dengan penuh usaha hingga terpublikasi pada Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains :Jurnal Penelitian Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains, yang terindeks SINTA 3. Penyusunan hingga terpublikasinya karya ilmiah ini kedalam Jurnal tidak terlepas atas bantuan dan dukungan banyak pihak. Ucapan terimakasih sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada

1. Rektor Universitas Labuhanbatu Ade Parlaungan Nasution SE. M.Si.,Ph.D
2. Dekan FKIP Dr. Sakinah Ubudiyah Siregar S.Pd.I, M.Pd
3. Kaprodi Pendidikan Biologi Bapak Ilham Hakiki Harahap, S.Pd., M.Pd
4. Dosen Pembimbing Risma Delima Harahap,S.Pd., M.Pd
5. Kepada Orangtua yang telah mendukung saya
6. Teman teman yang telah menemani kegelisahan saya

Karya ilmiah yang terpublikasi ini tentunya masih memerlukan adanya masukan dan saran sehingga kedepan karya ilmiah ini dapat dijadikan rujukan pada karya-karya ilmiah yang akan datang.

Rantauprapat, 02 Oktober 2023



Dea Anjelia Rahmah  
1904300039

## BUKTI PRINT OUT INDEKSING JURNAL

The screenshot shows the homepage of the **JURNAL BASICEDU**. The header features the journal's logo and name. Below the header, there are navigation links for Home, Current, Archives, Advertisements, About, and Search. A user menu is also present. The main content area displays an article titled "Analisis Kesulitan Belajar Siswa pada Pembelajaran IPA Kurikulum Merdeka Belajar di Sekolah Dasar" by Dina Angela Rahmas and Rossa Detina Harahap. The article includes a DOI (10.31204/basicedu.v1i2.4818) and keywords. To the right of the article, there is a sidebar for Citation Metrics showing a citation sheet and a link to CrossCheck. Another sidebar for Accreditation is also visible.

**JURNAL BASICEDU**

Analisis Kesulitan Belajar Siswa pada Pembelajaran IPA Kurikulum Merdeka Belajar di Sekolah Dasar

Dina Angela Rahmas, Rossa Detina Harahap

DOI: <https://doi.org/10.31204/basicedu.v1i2.4818>

Keywords: Kesulitan Belajar, Pembelajaran IPA, Kurikulum Merdeka Belajar

CITATION METRIC

Citation Sheet

Volume	Issue	Pages
Volume 1	Issue 2	14-28
Volume 1	Issue 1	1-13

Check CrossCheck

ACCREDITATION