



## **Lapisan Pemahaman Siswa Sekolah Dasar dalam Menyelesaikan Masalah Literasi Berkonteks Sidoarjo**

### **Elementary School Students' Layers of Understanding in Solving Literacy Problems Based on Sidoarjo Context**

Ilfia Nur Ayuningtyas, S.Pd.  
NIM. 208620600167

Dosen Pembimbing  
Dr. Mohammad Faizal Amir, M.Pd.

Dosen Penguji  
Mahardika Darmawan K.W, M.Pd.  
Fitria Wulandari, M.Pd.

**Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas Psikologi dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Januari, 2024**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Lapisan Pemahaman Siswa Sekolah Dasar dalam Menyelesaikan  
Masalah Literasi Berdasarkan Konteks Sidoarjo  
Nama Mahasiswa : Ilfia Nur Ayuningtyas  
NIM : 208620600167

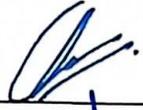
Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
(Dr. Mohammad Faizal Amir, M.Pd.)



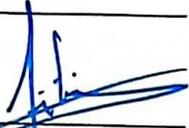
---

Dosen Penguji 1  
(Mahardika Darmawan K. W, M.Pd.)



---

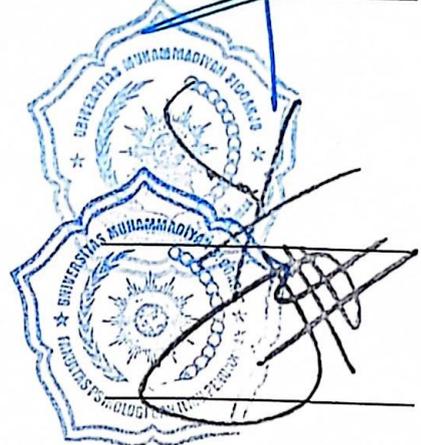
Dosen Penguji 2  
(Fitria Wulandari, M.Pd.)



---

Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
(Kemil Wachidah, S.Pd.I., M.Pd.)  
NIK. 210377



---

Dekan  
(Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd.)  
NIK. 210390

Tanggal Ujian  
(24 Januari 2024)

Tanggal Lulus  
( 24 Januari 2024 )

## DAFTAR ISI

Abstract.....	1
1. Introduction.....	1
2. Method.....	3
3. Results and Discussion.....	6
3.1 Results.....	6
3.2 Discussion.....	12
4. Conclusion.....	14
5. Acknowledgements.....	15
6. Reference.....	15

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Ilfia Nur Ayuningtyas  
NIM : 208620600167  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Psikologi dan Ilmu Pendidikan

**DAN**

Dosen Pembimbing : Dr. Mohammad Faizal Amir, M.Pd.  
NIK/NIP : 213358  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Psikologi dan Ilmu Pendidikan

**MENYATAKAN** bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Lapisan Pemahaman Siswa Sekolah Dasar dalam Menyelesaikan Masalah Literasi Berdasarkan Konteks Sidoarjo  
Kata Kunci : lapisan pemahaman, teori Pirie-Kieren, literasi matematika, konteks Sidoarjo

**TELAH:**

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

**SERTA\*:**

- Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing



Dr. Mohammad Faizal Amir, M.Pd.  
NIP/NIK. 213358

Sidoarjo, 24 Januari 2024  
Mahasiswa



Ilfia Nur Ayuningtyas  
NIM. 208620600167

\*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA  
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul “**Lapisan Pemahaman Siswa Sekolah Dasar dalam Menyelesaikan Masalah Literasi Berkonteks Sidoarjo**” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 24 Januari 2024



Ilfia Nur Ayuningtyas  
NIM. 208620600167