



**Penerapan Problem Based Learning : Apa Pengaruh Terhadap Kemampuan Penalaran Siswa di Sekolah Dasar ?**  
**Implementation Of Problem Based Learning : What Is The Influence on Students' Reasoning Ability In Elementari School ?**

Dela Tri Rahayu  
198620600078

Dosen Pembimbing  
Fitria Wulandari, M.Pd  
NIK. 212505

**Pendidikan Guru Sekolah Dasar**  
**Fakultas Psikologi dan Ilmu Pendidikan**  
**Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**  
**Juli, 2023**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Judul : Penerapan Problem Based Learning : Apa Pengaruh Terhadap Kemampuan Penalaran Sisiwa Di Sekolah Dasar ?  
Nama Mahasiswa : Dela Tri Rahayu  
NIM : 198620600078

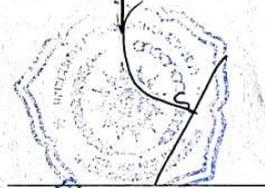
Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
(Fitria Wulandari, M.Pd)  
NIK. 212505



Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
(Kemil Wachidah, S.Pd.I., M.Pd.)  
NIP/NIK. 0720078402



Dekan  
(Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd.)  
NIP/NIK. 0709098502



Tanggal Lulus  
(Selasa, 4 Juli 2023)

## DAFTAR ISI

### **A. Bagian Pengesahan**

1. Sampul
2. Lembar Pengesahan
3. Daftar Isi

### **B. Bagian Isi**

1. Judul
2. Abstrak
3. Pendahuluan
4. Metode Penelitian
5. Hasil dan Pembahasan
6. Kesimpulan
7. Referensi

### **C. Lampiran**

1. Pernyataan Publikasi ilmiah
2. Pernyataan Mengenai Karya Tulis Ilmiah dan Sumber Informasi serta Pelimpahan Hak Cipta
3. Lembar Pembimbingan
4. Surat Penelitian
5. Dokumen Pengumpulan Data
6. Dokumen Analisis Data

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Dela Tri Rahayu  
NIM : 198620600078  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Psikologi dan Ilmu Pendidikan

**DAN**

Dosen Pembimbing : Fitria Wulandari, M.Pd.  
NIK/NIP : 212505  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Psikologi dan Ilmu Pendidikan

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

Judul : Penerapan Problem Based Learning : Apa Pengaruh Terhadap Kemampuan Penalaran Sisiwa Di Sekolah Dasar ?  
Kata Kunci : PBL, Literasi Sains, Reasoning, Sekolah Dasar

**TELAH:**

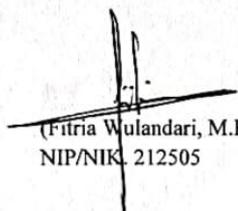
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

**SERTA\*:**

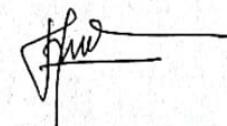
- Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke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

  
(Fitria Wulandari, M.Pd.)  
NIP/NIK. 212505

Sidoarjo, (4 Juli 2023)  
Mahasiswa

  
(Dela Tri rahayu)  
NIM. 198620600078

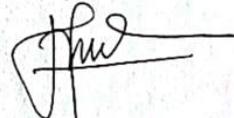
\*Centang salah satu.

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

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "**Penerapan Problem Based Learning : Apa Pengaruh Terhadap Kemampuan Penalaran Siswa Di Sekolah Dasar ?**" 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, Juli, 2023



Dela Tri Rahayu

NIM. 198620600078