



---

## **Description of Motivation and Learning Outcomes of 8th Grade Students in STEM-Based Science Learning at SMP Muhammadiyah 6 Krian**

### **Deskripsi Motivasi dan Hasil Belajar Peserta Didik Kelas 8 dalam Pembelajaran IPA berbasis STEM di SMP Muhammadiyah 6 Krian**

Anik Hidayati  
248420100013

Ketua Penguji  
**Dr. Noly Shofiyah. M.Pd.,MSc**

Dosen Penguji  
Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd  
Dr. Nur Efendi, M.Pd

**Program Studi Pendidikan IPA  
Fakultas Psikologi dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Juni, 2025**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Deskripsi Motivasi dan Hasil Belajar Peserta Didik Kelas 8 dalam Pembelajaran IPA berbasis STEM di SMP Muhammadiyah 6 Krian

Nama Mahasiswa : Anik Hidayati  
NIM : 248420100013

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
(Dr. Noly Shofiyah, M.Pd., M.Sc)


Dosen Penguji 1  
(Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd)

Dosen Penguji 2  
(Dr. Nur Efendi, M.Pd)

Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
Dr. Ria Wulandari, S.Pd, M.Pd.  
NIP/NIK. 213322

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


Tanggal Ujian  
(18/09/25)

Tanggal Lulus  
(18/09/25)

DAFTAR ISI

Halaman Cover ..... i

Lembar Pengesahan ..... ii

Daftar Isi ..... iii

Surat Pernyataan Publikasi..... iv

Surat Karya Tulis Ilmiah dan Hak Cipta ..... v

Naskah Publikasi..... 1

Refrensi..... 8

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Anik Hidayati  
NIM : 248420100013  
Program Studi : Program Studi Pendidikan IPA  
Fakultas : Fakultas Psikologi dan Ilmu Pendidikan

**DAN**

Dosen Pembimbing : Dr. Noly Shofiyah. M.Pd. M.Sc  
NIK/NIP : 213369  
Program Studi : Program Studi Pendidikan IPA  
Fakultas : Fakultas Psikologi dan Ilmu Pendidikan

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

Judul : Deskripsi Motivasi dan Hasil Belajar Peserta Didik Kelas 8 dalam Pembelajaran IPA berbasis STEM di SMP Muhammadiyah 6 Krian

Kata Kunci : STEM; Motivasi; Hasil Belajar; IPA; SMP

### **TELAH:**

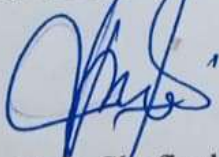
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

### **SERTA\*:**

- ☐ **Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi artikel 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 artikel 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

Dosen Pembimbing



Dr. Noly Shofiyah. M.Pd., M.Sc  
NIK. 213369

Sidoarjo, 12 September 2025

Mahasiswa



Anik Hidayati

NIM. 248420100013

**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 “Deskripsi Motivasi dan Hasil Belajar Peserta Didik Kelas 8 dalam Pembelajaran IPA berbasis STEM di SMP Muhammadiyah 6 Krian” 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, 22 September 2025



Anik Hidayati

248420100013