

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL)  
TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI  
DAN HASIL BELAJAR PADA MATERI HIDROLISIS GARAM  
DI SMAN 1 DURENAN**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**INDAH TRISNA SARI**  
**NIM. 12212173039**

**JURUSAN TADRIS KIMIA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2021**

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL)  
TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI  
DAN HASIL BELAJAR PADA MATERI HIDROLISIS GARAM  
DI SMAN 1 DURENAN**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Institut Agama Islam Negeri Tulungagung  
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



**OLEH**  
**INDAH TRISNA SARI**  
NIM. 12212173039

**JURUSAN TADRIS KIMIA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2021**

## **PERNYATAAN KEASLIAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Indah Trisna Sari  
NIM : 12212173039  
Fakultas/Jurusan : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan/Tadris Kimia  
Judul Skripsi : Pengaruh Model *Problem Based Learning* (PBL)  
Terhadap Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi dan Hasil  
Belajar pada Materi Hidrolisis Garam di SMAN 1 Durenan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi saya ini hasil jiplakan maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 13 Juli 2021

Yang membuat pernyataan



Indah Trisna Sari

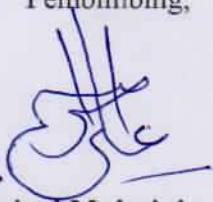
NIM. 12212173039

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model *Problem Based Learning* (PBL) terhadap Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi dan Hasil Belajar pada Materi Hidrolisis Garam di SMAN 1 Durenan” yang ditulis oleh Indah Trisna Sari, NIM. 12212173039 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 13 Juli 2021

Pembimbing,

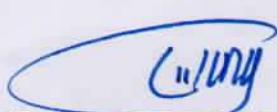


Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.

NIDN. 2026048502

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Kimia



Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.

NIP. 19690719 200003 2 002

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING (PBL)* TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI DAN HASIL BELAJAR PADA MATERI HIDROLISIS GARAM DI SMAN 1 DURENAN

SKRIPSI

Disusun oleh

**INDAH TRISNA SARI**  
**NIM. 12212173039**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 22 Juli 2021 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Tanda Tangan

Ketua Penguji:

**Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D**  
NIP. 19690719 20003 2 002

Penguji Utama:

**Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.**  
NIDN. 2013068702

Sekretaris/Penguji:

**Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.**  
NIDN. 2026048502

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

IAIN Tulungagung



**Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.**

NIP. 19650903 199803 2 001



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, 321656 Faximile (0355) 321656  
Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : INDAH TRISNA SARI  
NIM : 12.212173.039  
Jurusan : TADRIS KIMIA  
Fakultas : FTIK  
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (SKRIPSI) yang berjudul:

PENGARUH MODEL PROBLEM BASED LEARNING (PBL) TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI DAN HASIL BELAJAR PADA MATERI HIDROLISIS GARAM DI SMAN 1 DURENAM

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 5 NOVEMBER 2021  
Yang Menyatakan,



INDAH TRISNA SARI  
Nama terang dan tanda tangan