

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED
LEARNING* (PBL) PADA MATERI MINYAK BUMI
TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA KELAS XI SMAN 1
KADEMANGAN BLITAR**

SKRIPSI



Oleh:

AYU RESHALYAN SUMARNO

NIM 12212183031

**JURUSAN TADRISI KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN (FTIK)
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG**

2023

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEMBASED LEARNING*
(PBL) PADA MATERI MINYAK BUMI TERHADAP HASIL BELAJAR
SISWA KELAS XI SMAN 1 KADEMANGAN BLITAR**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Jurusan Tadrsi Kimia
Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
Untuk Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Strata Satu Sarjana
Pendidikan (S.Pd.)



Oleh:

AYU RESHALYAN SUMARNO

NIM 12212183031

**JURUSAN TADRIS KIMIA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG**

2023

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARN *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) PADA MATERI MINYAK BUMI TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA KELAS XI SMAN 1 KADEMANGAN BLITAR**” yang ditulis oleh Ayu Reshalyan Sumarno, NIM. 12212183031 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 30 November 2022

Dosen Pembimbing



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.

NIDN 2013068702

Mengetahui,

Koordinator Prodi Tadris Kimia



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.

NIDN 2013068702

LEMBAR PENGESAHAN
PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*
(PBL) PADA MTERI MINYAK BUMI TERHADAP HASIL BELAJAR
SISWA KELAS XI SMAN 1 KADEMANGAN BLITAR

SKRIPSI

Disusun Oleh:

Ayu Reshalyan Sumarno

NIM. 12212183031

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 10 Januari 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.

NIDN. 2013068702

Penguji Utama:

Ifah Silfianah, M.Pd.

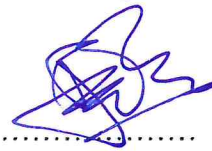
NIP. 195807092018012001

Sekretaris/Penguji:

Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.

NIDN. 2026048502

Tanda tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

~~UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung~~



Prof. Dr. H. Binti Maunah, M.Pd.I.

19650903 199803 2 001

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Ayu Reshalyan Sumarno

NIM : 12212183031

Jurusan : Tadris Kimia

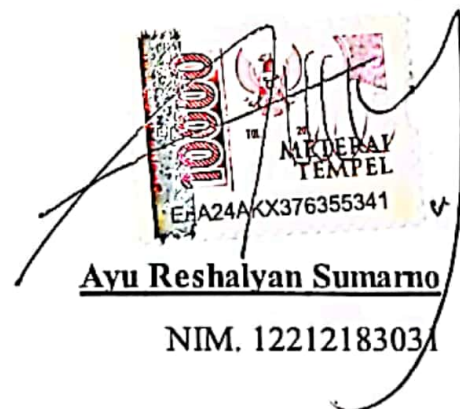
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)

Menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul "Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Pada Materi Minyak Bumi Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas XI SMAN 1 Kademangan Blitar" benar-benar hasil karya sendiri. Selain itu, informasi yang dikutip oleh penulis lain disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar rujukan.

Demikian surat ini saya buat sebenar-benarnya agar dapat digunakan seterusnya.

Tulungagung, 18 Oktober 2022

Yang Membuat Pernyataan



Ayu Reshalyan Sumarno
NIM. 12212183031

The image shows a handwritten signature in black ink over a rectangular official stamp. The stamp contains the text 'MKDEBAY TEMPEL' and the identification number 'EHA24AKX376355341'. There is a small 'v' mark at the bottom right of the stamp area.



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon: (0355) 321513 Website: www.perpustakaan.uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : AYU RESHALYATI SUMARNO
NIM : 12212183031
Program Studi : TADRIS KIMIA
Fakultas : FTIK (FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN)
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (.....^{SKRIPSI}.....) yang berjudul: PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM BASED LEARNING (PBL) PADA MATERI MINYAK BUMI TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA KELAS XI SMAN 1 KADEMANCAN BLITAR.

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah 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, 10 JANUARI 2023

Yang Menyatakan,

