

**PENGARUH MODEL *PROJECT BASED LEARNING* (PjBL) TERHADAP
MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR KOGNITIF SISWA PADA MATERI
KESETIMBANGAN KIMIA KELAS XI DI SMAN 1 NGUNUT**

SKRIPSI



OLEH :

Nabila Lu'luil Maknun

126212211019

PROGAM STUDI TADRIS KIMIA

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURURAN

UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

JUNI 2025

**PENGARUH MODEL *PROJECT BASED LEARNING* (PjBL) TERHADAP
MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR KOGNITIF SISWA PADA MATERI
KESETIMBANGAN KIMIA KELAS XI DI SMAN 1 NGUNUT**

SKRIPSI

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



OLEH :

Nabila Lu'luil Maknun

126212211019

PROGAM STUDI TADRIS KIMIA

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURURAN

UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

JUNI 2025

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul " Pengaruh Model Project Based Learning(PjBL) Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Kognitif Siswa pada Materi Kesetimbangan Kimia Kelas XI di SMAN 1 Ngunut " yang ditulis oleh Nabila Lu'luil Maknun,NIM 126212211019 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.	23 Juni 2025	

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Kimia



Ifah Silfianah, M. Pd
NIP 19850792018012001

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Project Based Learning(PjBL) Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Kognitif Siswa pada Materi Kesetimbangan Kimia Kelas XI di SMAN 1 Ngunut” yang ditulis oleh Nabila Lu’luil Maknun, NIM 126212211019 ini dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Rabu tanggal 23 Juli 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji
Ketua Penguji

Tanda Tangan

Ivan Ashif Ardhana, M.Pd
NIP 199212082019031011



Penguji Utama

Ifah Silfianah, M. Pd
NIP 19850792018012001



Sekretaris Penguji

Ali Amirul Mu'minin, M.Pd
NIP 198504262023211016



Sesahkan
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung

As Sutopo, M.Pd
NIP 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nabila Lu'luil Maknun
NIM : 126212211019
Jurusan : Tadris Kimia
Semester : 8 (delapan)

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya, Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung,
Saya yang menyatakan,

A handwritten signature in black ink is written over a yellow revenue stamp. The stamp features the Indonesian national emblem (Garuda) and the text '1000 RUPIAH' and 'MATERAI TEMPEL'. Below the stamp, the alphanumeric code '8A07EAMX320297748' is printed.

Nabila Lu'luil Maknun
NIM.126212211019



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 <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nabiila Lulail Maknun
NIM : 126212211019
Jurusan : Tadris Kimia
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 :

Pengaruh Model Project Based Learning (PjBl)
Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Kognitif Siswa pada
Materi Keselimbangan Kimia kelas XI di SMAN 1 Ngunt

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT 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, 30 November 2025

Yang Menyatakan,


MATERAI
TEMPEL
7000 74M320297733