

Tesis:

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH DAN DISPOSISI MATEMATIKA SISWA.**

Nama : Nur Hidayah Br. Karo  
NIM : 8236171005  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Jurusan : Matematika

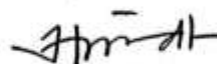
Menyetujui:

Dosen Pembimbing Tesis I,

Dosen Pembimbing Tesis II,



Prof. Dr. Asmin, M.Pd.  
NIP. 19570804 198503 1 002



Dr. Hamidah Nasution, M.Si.  
NIP. 19670706 199512 2 001

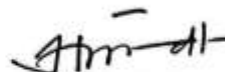
Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed  
Dekan,

Jurusan Matematika  
Ketua,



Dr. Ani Sutiani, M.Si.  
NIP. 19680730 199203 2 001



Dr. Hamidah Nasution, M.Si.  
NIP. 19670706 199512 2 001

Tanggal Lulus: 4 Juni 2025

## LEMBARAN PENGESAHAN TESIS

### PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH DAN DISPOSISI MATEMATIKA SISWA.

#### TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

NUR HIDAYAH BR. KARO  
NIM. 8236171005

Medan, 4 Juni 2025

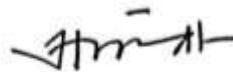
Menyetujui,  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. Asmin, M.Pd.  
NIP. 19570804 198503 1 002

Pembimbing II



Dr. Hamidah Nasution, M.Si.  
NIP. 19670706 199512 2 001

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Pendidikan Matematika



Dr. Mulyono, M. Si.  
NIP. 19711231 199903 1 010

## LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

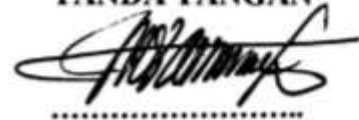
NAMA : NUR HIDAYAH BR. KARO  
NIM : 8236171005  
JUDUL TESIS : Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning (PBL)  
Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Dan Disposisi  
Matematika Siswa.  
HARI/TANGGAL : Rabu, 4 Juni 2025

---

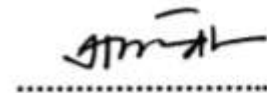
No. NAMA

TANDA TANGAN

1. Prof. Dr. Asmin, M.Pd.  
NIP. 19570804 198503 1 002



2. Dr. Hamidah Nasution, M.Si.  
NIP. 19670706 199512 2 001



3. Mangaratua Marianus Simanjorang, M.Pd., PhD  
NIP. 19800521 200801 1 011



4. Dr. Mulyono, M.Si.  
NIP. 1971123 1199903 1 010



5. Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si.  
NIP. 19691126 199702 1 001



**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Nur Hidayah Br. Karo  
NIM : 8236171005  
Angkatan : 2023  
Prodi : S-2 Pendidikan Matematika  
Judul Tesis : Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Dan Disposisi Matematika Siswa.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis ini adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan oleh orang lain.
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya.
3. Saya tidak merubah atau memalsukan data penelitian tesis saya.

Jika ternyata dikemudian hari terbukti saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia melakukan sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.  
Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan, Mei 2025  
Saya yang membuat pernyataan,



Nur Hidayah Br. Karo  
NIM. 8236171005

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR TESIS  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

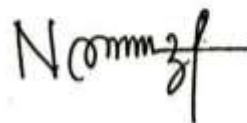
Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nur Hidayah Br. Karo  
NIM : 8236171005  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Tesis

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk diberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: **"Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah dan Disposisi Matematika Siswa"** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir tesis saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat : Medan  
Pada Tanggal : 4 Juni 2025  
Yang menyatakan,



Nur Hidayah Br. Karo  
NIM. 8236171005