

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL)  
TERHADAP MOTIVASI BELAJAR DAN HASIL BELAJAR  
MATERI PERTIDAKSAMAAN LINIER SATU VARIABEL KELAS  
VII SMP NEGERI 3 KALIDAWIR TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



**OLEH**  
**DIAN NOVITASARI**  
NIM 126204202086

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
JURUSAN ILMU KEGURUAN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2024**

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL)  
TERHADAP MOTIVASI BELAJAR DAN HASIL BELAJAR  
MATERI PERTIDAKSAMAAN LINIER SATU VARIABEL  
KELAS VII SMP NEGERI 3 KALIDAWIR TULUNGAGUNG**

Disusun untuk menyelesaikan Skripsi pada Program Strata Satu (S-1)  
Program Studi Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah



**OLEH**  
**DIAN NOVITASARI**  
NIM 126204202086

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
JURUSAN ILMU KEGURUAN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Proposal dengan judul Pengaruh Model *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Motivasi Belajar dan Hasil Belajar Materi Pertidaksamaan Linier Satu Variabel Kelas VII SMP Negeri 3 Kalidawir Tulungagung yang ditulis oleh Dian Novitasari, NIM 126204202086 ini telah di seminarkan dan disetujui untuk dijadikan acuan pelaksanaan penelitian dalam rangka menyusun skripsi.

Tulungagung, 22 Mei 2024  
Pembimbing,



**Dr. Miswanto, M.Pd.**  
NIP. 198508272011011006

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi  
Tadris Matematika



**Dr. Maryono, M.Pd.**  
NIP. 198103302005011007

## LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) TERHADAP  
MOTIVASI BELAJAR DAN HASIL BELAJAR MATERI  
PERTIDAKSAMAAN LINIER SATU VARIABEL KELAS VII  
SMP NEGERI 3 KALIDAWIR TULUNGAGUNG**

### SKRIPSI

Disusun Oleh:

**DIAN NOVITASARI**  
**NIM. 126204202086**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 21 Juni 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

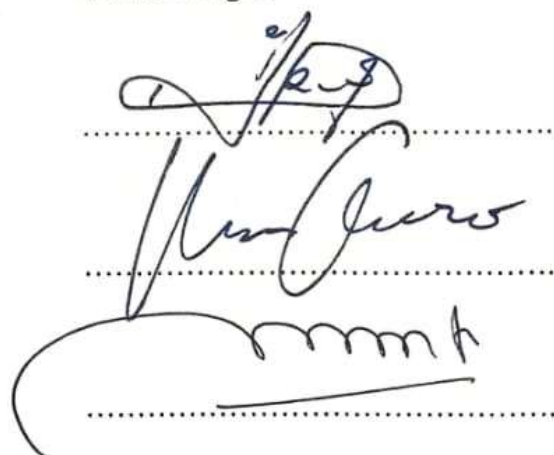
#### Dewan Penguji

**Ketua Penguji:**  
**Dr. Maryono, M.Pd.**  
NIP. 198103302005011007

**Penguji Utama:**  
**Nur Cholis, S.Pd.I, M.Pd.**  
NIDN. 2005108401

**Sekretaris Penguji:**  
**Dr. Miswanto, M.Pd.**  
NIP. 198508272011011006

#### Tanda Tangan



#### Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan**  
**UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



  
**Dr. Sutopo, M.Pd.**  
NIP. 197805092008011012

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dian Novitasari  
NIM : 126204202086  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Program Studi : Tadris Matematika  
Dosen Pembimbing : Dr. Miswanto, M.Pd.  
Judul Skripsi : Pengaruh Model *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Motivasi Belajar dan Hasil Belajar Materi Pertidaksamaan Linier Satu Variabel Siswa Kelas VII SMP Negeri 3 Kalidawir Tulungagung.

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Pengaruh Model *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Motivasi Belajar dan Hasil Belajar Materi Pertidaksamaan Linier Satu Variabel Siswa Kelas VII SMP Negeri 3 Kalidawir Tulungagung.” merupakan hasil karya yang telah disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan milik orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya agar dapat di gunakan dengan semestinya.

Tulungagung, 22 Mei 2024

Penulis



**Dian Novitasari**  
NIM. 126204202086



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

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

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dian Novitasari  
NIM : 126204202086  
Jurusan : Tadris Matematika  
Fakultas : 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 *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Motivasi Belajar dan Hasil Belajar Materi Pertidaksamaan Linier Satu Variabel Siswa Kelas VII SMP Negeri 3 Kalidawir Tulungagung**

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 mempublikasi tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 22 Mei 2024

Penulis



  
**Dian Novitasari**

NIM. 126204202086

## **MOTTO**

\* Tidak ada yang sia-sia dalam belajar, karena ilmu akan bermanfaat pada waktunya \*



## **PERSEMBAHAN**

Dengan ungkapan syukur kepada Allah SWT atas segala karunia-Nya.

Skripsi ini ku persembahkan kepada:

1. Kedua orangtua ku, Ayah Purwanto dan Ibu Sri Sunaryati. Terimakasih atas segala pengorbanan dan tulus kasih. Beliau memang tidak sempat merasakan Pendidikan bangku perkuliahan, namun mereka mampu senantiasa memberikan yang terbaik, tak kenal lelah mendoakan serta memberikan perhatian dan dukungan hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai sarjana. Semoga ayah dan ibu panjang umur dan sehat selalu.
2. Kedua saudaraku yang tak kalah penting kehadirannya, Dwi Kurnia Asanti dan Muhammad Nurdin Wijaya. Terimakasih telah menjadi bagaian dari perjalanan hidup penulis. Berkontribusi dalam karya tulis ini baik dari tenaga maupun waktu. Sukses terus untuk kedua adikku.
3. Diri saya sendiri Dian Novitasari, atas segala kerja keras dan semangatnya sehingga tidak pernah menyerah dalam mengerjakan skripsi ini. Terimakasih sudah kuat sejauh ini, semoga tetap rendah hati karena perjalanan baru dan petualangan baru akan dimulai.
4. Kepada pemilik NIM. 195080407113002 terima kasih atas dukungan, semangat, serta telah menjadi tempat berkeluh kesah, selalu ada dalam suka maupun duka selama proses penyusunan skripsi ini. Terima kasih telah menjadi rumah yang tidak hanya berupa tanah dan bangunan. Terima kasih atas waktu, doa yang senantiasa dilangitkan, dan seluruh hal baik yang diberikan selama ini.
5. Untuk teman-temanku Marcellia, Kartika, Lutfia, Diana, Aprillia, Yanuar dan Dipia. Terimakasih senantiasa memberikan bantuan, saran, bantuan, semangat dan hiburan kepada penulis selama mengerjakan skripsi ini.



## KATA PENGANTAR

Puji syukur alhamdulillah penulis sampaikan kepada Allah SWT. atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Model *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Materi Pertidaksamaan Linier Satu Variabel Kelas VII SMP Negeri 3 Kalidawir Tulungagung”.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program Sarjana Pendidikan (S.Pd.). sehubungan dengan terselesaikannya skripsi ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I. selaku Rektor UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzzaman, Lc., M.Ag. selaku Wakil Rektor Bidang Akademik dan Pengembangan Lembaga UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
3. Dr. Sutopo, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
4. Dr. Maryono, M.Pd. selaku Koordinator Program Studi Tadris Matematika UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
5. Dr. Miswanto, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan dan dukungan sehingga penelitian dapat terselesaikan.
6. Amalia Itsna, M.Pd. selaku Dosen Validator yang telah memberikan arahan, koreksi dan memvalidasi instrument penelitian, sehingga penelitian dapat terselesaikan.

7. Segenap Bapak/Ibu Dosen UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah membimbing sehingga studi ini dapat terselesaikan.
8. Djoko Santoso, S.Pd. selaku Kepala SMP Negeri 3 Kalidawir Tulungagung yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian.
9. Chuzaimah Ratna Dewi, S.Pd. selaku guru matematika kelas VII SMP Negeri 3 Kalidawir Tulungagung yang telah memberikan izin dan arahan kepada peneliti sehingga penelitian dapat terselesaikan
10. Peserta didik VII-A, VII-B dan VIII-A SMP Negeri 3 Kalidawir Tulungagung yang telah bersedia menjadi sampel dalam penelitian ini, sehingga penelitian dapat terselesaikan.
11. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya penulisan laporan penelitian ini.

Dengan penuh harap semoga jasa kebaikan mereka diterima Allah SWT. dan tercatat sebagai amal shalih. Akhirnya, akarya ini penulis suguhkan kepada segenap pembaca dengan harapan adanya kritik dan saran yang bersifat konstruktif demi perbaikan. Semoga karya ini bermanfaat dan mendapat ridho Allah SWT.

Tulungagung, 22 Mei 2024

Penulis



**Dian Novitasari**

NIM. 126204202086