

**PENGARUH MODEL *PROJECT BASED LEARNING* (PjBL)  
BERBANTUAN *POWERPOINT* INTERAKTIF TERHADAP  
KREATIVITAS SISWA MATERI BARISAN DAN DERET  
KELAS X SMAN 1 KAUMAN TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



Oleh

**SHEL VIA FRIDE PATRICIA**

**NIM 126204212111**

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

**2025**

**PENGARUH MODEL *PROJECT BASED LEARNING* (PjBL)  
BERBANTUAN *POWERPOINT* INTERAKTIF TERHADAP  
KREATIVITAS SISWA MATERI BARISAN DAN DERET  
KELAS X SMAN 1 KAUMAN TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan menempuh program Sarjana (S1) Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Oleh

**SHELVIA FRIDE PATRICIA**

**NIM 126204212111**

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

**2025**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model *Project Based Learning* (PjBL) Berbasis *PowerPoint* Interaktif Terhadap Kreativitas Siswa Materi Barisan dan Deret Kelas X SMAN 1 Kauaman Tulungagung” yang ditulis oleh Shelvia Fride Patricia, NIM. 126204212111 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 13 Februari 2025

Pembimbing,



**Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.**

NIP 198008222008012018

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika



**Dr. Marvonok M.Pd.**

NIP 198103302005011007

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model *Project Based Learning* (PjBL) Berbantuan *PowerPoint* Interaktif Terhadap Kreativitas Siswa Materi Barisan Dan Deret Kelas X SMAN 1 Kauman Tulungagung” yang ditulis oleh Shelvia Fride Patricia, NIM. 126204212111 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Kamis tanggal 22 Mei 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan.

### DEWAN PENGUJI

#### Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.

NIP. 199103222019032017

Penguji Utama:

Nur Cholís, S.Pd.I, M.Pd.

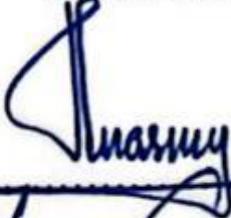
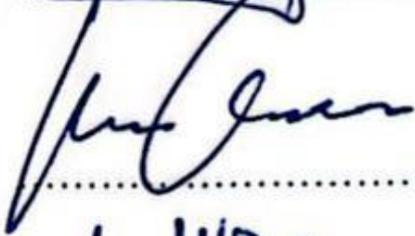
NIDN. 2005108401

Sekretaris Penguji:

Dr. Ummu Sholihah, S. Pd., M. Si.

NIP. 198008222008012018

Tanda Tangan

  
.....  
  
.....  
  
.....

Mengesahkan,

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



Dr. Sutopo, M. Pd.

NIP. 197805092008011012

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Shelvia Fride Patricia  
NIM : 126204212111  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Progam Studi : Tadris Matematika  
Dosen Pembimbing : Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.  
Judul Skripsi : Pengaruh Model *Project Based Learning* (PjBL)  
Berbasis *PowerPoint* Interaktif Terhadap Kreativitas  
Siswa Materi Barisan dan Deret Kelas X SMAN 1  
Kauman Tulungagung

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran dari orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

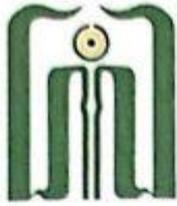
Tulungagung, 13 Februari 2025

Penulis,



**Shelvia Fride Patricia**

NIM. 126204212111



**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 : Shelvia Fride Patricia  
NIM : 126204212111  
Jurusan : Tadris Matematika  
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) Berbasis Power Point Interaktif Terhadap Kreativitas Siswa Materi Barisan Dan Deret Kelas X SMA/MA 1 Kauman 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 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, 13 Februari 2025  
Yang Menyatakan



Shelvia Fride Patricia  
NIM 126204212111