

**ANALISIS LEVEL BERPIKIR VAN HIELE DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH BANGUN DATAR PADA  
KELAS VII B MTs NEGERI 5 TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**LISTIANA**  
NIM. 12204193087

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

**2023**

**ANALISIS LEVEL BERPIKIR VAN HIELE DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH BANGUN DATAR PADA  
KELAS VII B MTs NEGERI 5 TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

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



**OLEH**

**LISTIANA**

NIM. 12204193087

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

**2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Analisis Level Berpikir Van Hiele Dalam Menyelesaikan Masalah Bangun Datar Pada Kelas VII B Mts Negeri 5 Tulungagung” yang ditulis oleh Listiana, Nim. 12204193087 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Tulungagung, 14 Juni 2023

Pembimbing



**Dr. Marvono, M.Pd**

**NIP. 198103302005011007**

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika



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

**NIP. 198008222008012018**

## LEMBAR PENGESAHAN

### ANALISIS LEVEL BERPIKIR VAN HIELE DALAM MENYELESAIKAN MASALAH BANGUN DATAR PADA KELAS VII B MTs NEGERI 5 TULUNGAGUNG

Disusun oleh:

**LISTIANA**

**NIM. 12204193087**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 17 Juli 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar starta satu Sarjana Pendidikan (S.Pd).

**Dewan Penguji**

**Tanda Tangan**

**Ketua/Penguji**

**Dr. Maryono, M.Pd**

NIP. 198103302005011007



**Penguji Utama:**

**Nur Cholis, S.Pd.I., M.Pd.**

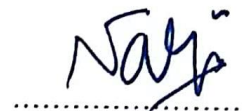
NIDN. 2005108401



**Sekretaris/Penguji**

**Nadva Alvi Rahma, S.Pd., M.Si**

NIP. 199307122019032029



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

**UN Sayyid Ah. Rahmatullah Tulungagung**



**Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I**

NIP. 196509031998032001

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Listiana  
NIM : 12204193087  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Program Studi : Tadris Matematika  
Judul Skripsi : Analisis Level Berpikir Van Hiele Dalam Menyelesaikan  
Masalah Bangun Datar Pada Kelas VII B MTs Negeri 5  
Tulungagung

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

Tulungagung, 14 Juni 2023

Penulis,



Listiana

**NIM. 12204193087**

## LEMBAR KESEDIAAN PUBLIKASI



**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 : Listiana  
NIM : 12204193087  
Jurusan : Tadris Matematika (TMT)  
Fakultas : FTIK  
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:

Analisis Level Berpikir Van Hiele dalam Menyelesaikan  
Masalah Bangun Datar pada Kelas VII B MTs Negeri 5  
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, 14 Juni 2023  
Yang Menyatakan,

  
METERAL TEMPEL  
445AKX726196787  
LISTIANA

Nama terang dan tanda tangan