

**TRANSISI KEMAMPUAN BERPIKIR ARITMETIKA KE ALJABAR
SISWA KELAS VIII-B MTs AL – MA'ARIF TULUNGAGUNG DALAM
MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA PADA MATERI OPERASI
ALJABAR**

SKRIPSI



OLEH
KINTAKA WESTY WIYANTARI
NIM. 17204153262

JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG

2019

**TRANSISI KEMAMPUAN BERPIKIR ARITMETIKA KE ALJABAR
SISWA KELAS VIII-B MTs AL – MA'ARIF TULUNGAGUNG DALAM
MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA PADA MATERI OPERASI
ALJABAR**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Institut Agama Islam Negeri Tulungagung
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S. Pd.)



OLEH
KINTAKA WESTY WIYANTARI
NIM. 17204153262

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

2019

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Transisi Kemampuan Berpikir Arimetika ke Aljabar Siswa Kelas VIII-B MTs Al-Ma’arif Tulungagung Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Pada Materi Operasi Aljabar” yang ditulis oleh Kintaka Westy Wiyantari, NIM. 17204253262 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 5 April 2019

Pembimbing,



Dr. Maryono, M.Pd.

NIP. 19810330 200501 1 007

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika,



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

NIP.19800822 200801 2 018

LEMBAR PENGESAHAN

**TRANSISI KEMAMPUAN BERPIKIR ARITMETIKA KE ALJABAR
SISWA KELAS VIII-B MTs AL – MA'ARIF TULUNGAGUNG DALAM
MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA PADA MATERI OPERASI
ALJABAR**

SKRIPSI

Disusun oleh

**KINTAKA WESTY WIYANTARI
NIM. 17204153262**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 24 April 2019 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. 19810330 200501 1 007
Penguji Utama

Miswanto, M. Pd
NIP. 19850827 201101 1 006
Sekretaris Penguji

Nur Cholis, S.Pd. I, M. Pd
NIDN. 2005108401

Tanda Tangan


.....


.....
.....

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Tulungagung



Dr. Hj. Binti Maunah, M. Pd. I
NIP. 1965090319982001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Kintaka Westy Wiyantari
NIM : 17204153262
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Jurusan : Tadris Matematika

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul “*Transisi Kemampuan Berpikir Aritmetika ke Aljabar Siswa Kelas VIII-B MTs Al-Ma’arif Tulungagung Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Pada Materi Aljabar*” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Atas perhatiannya saya sampaikan terimakasih.

Tulungagung, 02 April 2019

Penulis



KINTAKA WESTY WIYANTARI

NIM. 17204153262



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 48 Tulungagung - Jawa Timur 68221
Telepon (0355) 321513, 321858 Faximile (0355) 321658
Website : <http://ftik.iain-tulungagung.ac.id> E-mail : ftik@iain-tulungagung.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : KINTAKA WESTY WIYANTARI
NIM : 17204153262
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 Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (SKRIPSI) yang berjudul :

TRANSISI KEMAMPUAN BERPIKIR ARITMETIKA KE ALJABAR SISWA KELAS VIII B
MTs AL MA'ARIF TULUNGAGUNG DALAM MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA
PADA MATERI OPERASI ALJABAR

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), sebagai penulis /pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, ...13 Mei...2019.....

Yang Menyatakan,



Kintaka Westy Wiyantari

KINTAKA WESTY WIYANTARI

NIM. 17204153262