

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATEMATIKA BERBASIS
PENDEKATAN MATEMATIKA REALISTIK (PMR) UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PENALARAN DAN
REPRESENTASI MATEMATIS SISWA KELAS VII
SMP MUHAMMADIYAH 47 MEDAN SUNGGAL**

Disusun dan Diajukan Oleh:

IBNU RAASH ALESLAMI
NIM: 8156172062

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 19 Oktober 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 19 Oktober 2020

**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I



Dr. Ani Minarni, M.Si
NIP. 19651010 199203 2 003

Pembimbing II



Dr. KMS. M. Amin Fauzi, M.Pd
NIP. 19640629 199303 1 001

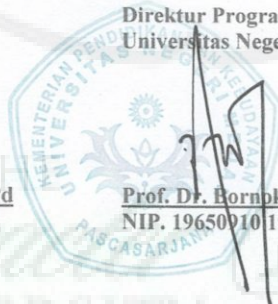
Mengetahui:

**Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**



Prof. Dr. Edi Svahputra, M.Pd
NIP. 19570121 198903 1 001

**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**



Prof. Dr. Hornpk Sinaga, M.Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

Lembar Pengesahan Tesis

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATEMATIKA BERBASIS
PENDEKATAN MATEMATIKA REALISTIK (PMR) UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PENALARAN DAN
REPRESENTASI MATEMATIS SISWA KELAS VII
SMP MUHAMMADIYAH 47 MEDAN SUNGGAL**

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

IBNU RAASH ALESLAMI

NIM: 8156172062

Medan, 19 Oktober 2020


**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I




**Dr. Ani Minarni, M.Si
NIP. 19651010 199203 2 003**

Pembimbing II



**Dr. KMS. M. Amin Fauzi, M.Pd
NIP. 19640629 199303 1 001**

**Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**



**Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP. 19570121 198903 1 001**

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Ibnu Raash Aleslami
NIM : 8156172062
JUDUL TESIS : Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Pendekatan Matematika Realistik (PMR) Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran dan Representasi Matematis Siswa Kelas VII SMP Muhammadiyah 47 Medan Sunggal
HARI/ TANGGAL : Senin, 19 Oktober 2020

No. NAMA

Tanda Tangan

1. Dr. Ani Minarni, M.Si.
NIP. 19651010 199203 2 003



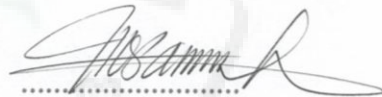
.....

2. Dr. KMS. Muhammad Amin Fauzi, M. Pd.
NIP. 19640629 199303 1 001



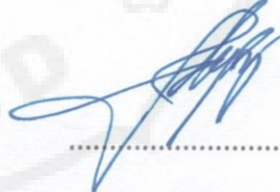
.....

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



.....

4. Dr. Edy Surya, M.Si.
NIP. 19671019 199203 1 003



.....

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



.....

Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Ibnu Raash Aleslami
NIM : 8156172062
Angkatan : XIII
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Pendidikan Matematika Realistik untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran dan Representasi Matematis Siswa Kelas VII SMP Muhammadiyah 47 Medan Sunggal.

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, Oktober 2020
Saya yang membuat pernyataan,



Ibnu Raash Aleslami
NIM. 8156172062