

**ANALISIS KEMAMPUAN SPASIAL SISWA DITINJAU
DARI TAHAPAN BERPIKIR VAN HIELE PADA
PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH**

Disusun dan Diajukan Oleh:

HAIRUNNISAH TANJUNG
NIM. 8166172027

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 27 Januari 2021 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 27 Januari 2021

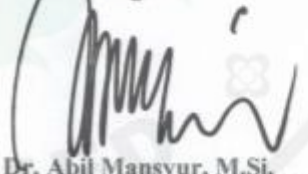
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. Barnok Sinaga, M.Pd.
NIP.19650910 199102 1001

Pembimbing II



Dr. Abil Mansvur, M.Si.
NIP.19720906 199903 1 002

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. Barnok Sinaga, M.Pd
NIP.19650910 199102 1 001

Lembar Pengesahan Tesis

ANALISIS KEMAMPUAN SPASIAL SISWA DITINJAU
DARI TAHAPAN BERPIKIR VAN HIELE PADA
PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

HAIRUNNISAH TANJUNG
NIM. 8166172027

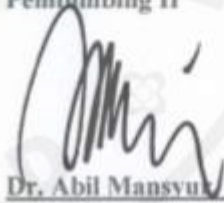
Medan, 27 Januari 2021

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I


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

Pembimbing II


Dr. Abil Mansyur, M.Si.
NIP.19720906 199903 1 002

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika


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

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Hairunnisah Tanjung
NIM : 8166172027
JUDUL TESIS : Analisis Kemampuan Spasial Ditinjau Dari Tahapan Berpikir Van Hiele Pada Pembelajaran Berbasis Masalah
HARI/ TANGGAL : Rabu, 27 Januari 2021

No. NAMA Tanda Tangan

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

.....


2. Dr. Abil Mansyur, M.Si
NIP.19720906 199903 1 002

.....


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

.....


4. Dr. Nerli Khairani, M.Si
NIP.19680114 199412 2 001

.....


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

.....


Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Hairunnisah Tanjung
NIM : 8166172027
Angkatan : XIV
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Analisis Kemampuan Spasial Siswa Ditinjau Dari Tahapan Berpikir Van Hiele Pada Pembelajaran Berbasis Masalah

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, Januari 2020
Saya yang membuat pernyataan,



Hairunnisah Tanjung
NIM. 8166172027

