

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN TES OBJEKTIF UNTUK MENGUKUR
HIGHER ORDER THINKING SKILLS (HOTS) PADA MATERI DINAMIKA
TRANSLANSI DI SMA**

Disusun dan diajukan oleh:

ROYARTI TAMBA
NIM. 8176176018

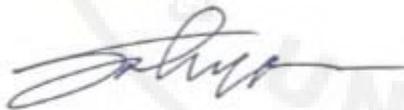
Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 27 Juli 2021 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Fisika

Medan, 27 Juli 2021

Menyetujui,
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II



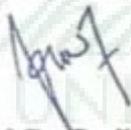
Prof. Dr. Sahvar, M.M., M.S.
NIP. 19600426 198503 1 003



Dr. Wawan Bunawan, M.Pd, M.Si.
NIP. 19681205 199303 1 001

Mengetahui,

Ketua Program Studi
Pendidikan Fisika



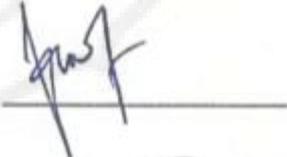
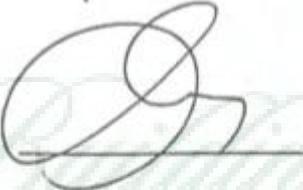
Prof. Dr. Derlina, M.Si.
NIP. 19640321 199003 2 001

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



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

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA**

No	NAMA	Tanda Tangan
1	Prof. Dr. Sahyar, M.M., M.S. NIP. 19600426 198503 1 003 (Pembimbing I)	
2	Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si. NIP. 19681205 199303 1 001 (Pembimbing II)	
3	Prof. Dr. Makmur Sirait, M.Si. NIP. 19630306 198903 1 009 (Narasumber I)	
4	Prof. Dr. Derlina, M.Si NIP. 19640321 199003 2 001 (Narasumber II)	
5	Dr. Rahmatsyah, M.Si NIP. 19660202 199403 1 006 (Narasumber III)	

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Royarti Tamba
NIM : 8176176018
Prodi : Pendidikan Fisika
Judul Tesis : Pengembangan Instrumen Tes Objektif untuk Mengukur *Higher Order Thinking Skills* (HOTS) pada Materi Dinamika Translansi di SMA

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan kerjaan orang lain;
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya;
3. Saya tidak ada merubah atau memalsukan data penelitian saya.

Jika ternyata dikemudian hari terbukti bahwa telah melakukan salah satu hal di atas, saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 22 Juli 2021

Saya yang membuat pernyataan,



Royarti Tamba

NIM. 8176176018

THE
Character Building
UNIVERSITY