

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR ANATOMI DAN FISIOLOGI TUBUH  
MANUSIA BERBASIS LITERASI SAINS**

Disusun dan diajukan oleh:

**RAHMAD H GULTOM**  
NIM. 8196174011

Telah dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Hari Rabu, 22 Desember 2021 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Pada Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, Januari 2022

Menyetujui:  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Prof. Dr. Martina Restuari, M.Si.  
NIP. 196303211988032002

Pembimbing II

Dr. Tumiar Gultom, S.P., M.P.  
NIP. 196807162005012001

Mengetahui:

Ketua Program Studi  
Pendidikan Biologi


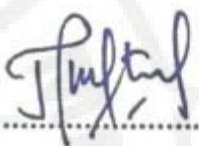

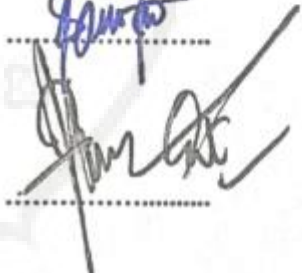
Dr. Ashar Hasairin, M.Si.  
NIP. 196306141990031002

Direktor Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. Bismok Sinaga, M. Pd.  
NIP. 196309101991021001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI

No	Nama	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. Martina Restuati, M.Si. NIP. 19630321 198803 2 002 (Pembimbing I)	
2.	Dr. Tumiur Gultom, S.P.,M.P NIP. 19680716 200501 2 001 (Pembimbing II)	
3.	Dr. Melva Silitonga, M.S NIP. 19620329 198703 2 002 (Narasumber)	
4.	Dr. Widya Arwita, M.Pd NIP. 19871220 201504 2 001 (Narasumber)	
5.	Dr. Ashar Hasairin, M.Si. NIP. 19630614 199003 1 002 (Narasumber)	

Nama : Rahmad H. Gultom  
NIM : 8196174011  
Prodi : Pendidikan Biologi  
Tanggal Ujian : 22 Desember 2021  
Program Pascasarjana Unimed

THE  
Character  
UNIVERSITY

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rahmad Gultom  
Program Studi : Pendidikan Biologi  
NIM : 8196174011  
Angkatan/Kls : 2019/B  
Judul Tesis : Pengembangan Bahan Ajar Anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia Berbasis Literasi Sains

dengan ini menyatakan bahwa:

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

Jika ternyata di kemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, — November 2021  
Yang membuat pernyataan,



(Rahmad Gultom )