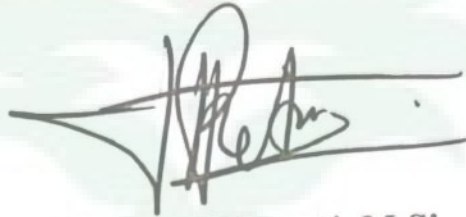


Skripsi:

Pengaruh Model *Problem Based Learning* Berbantuan Video Animasi Terhadap *HOTS Literacy* Siswa Kelas VII SMP Muhammadiyah 01 Medan

Nama : Dea Fayana Pratiwi
NIM : 4203351024
Program Studi : Pendidikan IPA
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si
NIP. 196601261991032003

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,

Jurusan Biologi
Ketua,



Dr. Ani Sutiani, M.Si
NIP. 196807301992032001



Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP. 198105242008012014

Tanggal Lulus : 11 Maret 2025