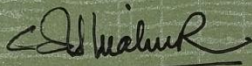


HALAMAN PERSETUJUAN

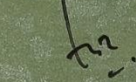
Skripsi yang berjudul *Pengaruh Implementasi Model Pembelajaran Flipped Classroom Terhadap Keaktifan dan Hasil Belajar Siswa SMA*: Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi, yang disusun oleh Debora Lisnawati Lubis, Nomor Induk Mahasiswa A1C418037 telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Jambi, 8 Juli 2022
Pembimbing I



Dr. Drs. Jodion Siburian, M.Si.
NIP. 19640910 199102 1 001

Jambi, 8 Juli 2022
Pembimbing II



Dara Mutiara Aswan, M.Pd.
NIP. 19921011 202012 2 002

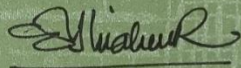
HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul *Pengaruh Implementasi Model Pembelajaran Flipped Classroom Terhadap Keaktifan dan Hasil Belajar Siswa SMA* yang disusun oleh Debora Lisnawati Lubis, Nomor Induk Mahasiswa A1C418037 telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji pada Kamis, Oktober 2022.

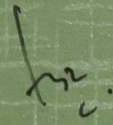
Tim Penguji

Ketua : Dr. Drs. Jodion Siburian, M.Si.
Sekretaris : Dara Mutiara Aswan, M.Pd.
Anggota : 1. Dr. Eryan Johan Wicaksana, S.Pd., M.Pd., M.PdI.
2. Mia Aina, S.Pd., M.Pd.
3. Lely Mardiyanti, S.Pd., M.Pd.

Ketua Tim Penguji

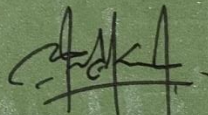


Dr. Drs. Jodion Siburian, M.Si.
NIP 19640910 199102 1 001



Dara Mutiara Aswan, M.Pd.
NIP 19921011 202012 2 002

Koordinator Program Studi
Pendidikan Biologi PMIPA FKIP
Universitas Jambi



Winda Dwi Kartika, S.Si., M.Si.
NIP. 19790915 200501 2 002