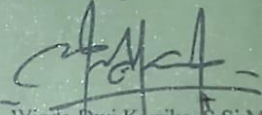


HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

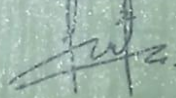
Skripsi yang berjudul *Pengaruh Model Project Based Learning Berbasis Etnosains Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Di SMAN 5 Muaro Jambi*: Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi yang disusun oleh Rosmian Togatorop, Nomor Induk Mahasiswa A1C421093 telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan dalam sidang skripsi.

Jambi, 16 Mei 2025
Pembimbing I



Winda Iwi Kartika, S.Si.M.Si.
NIP.197909152005012002

Jambi, 16 Mei 2025
Pembimbing II



Muhammad Yusuf, M.Pd.
NIP.199501172022031015

HALAMAN PENGESAHAN

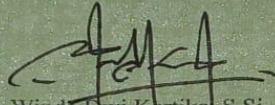
HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul *Pengaruh Model Project Based Learning Berbasis Etnosains Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Di SMAN 5 Muaro Jambi*: Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi yang disusun oleh Rosmian Togatorop, NIM A1C421093 telah dipertahakan di depan tim penguji pada hari Kamis, 05 Juni 2025.

Tim Penguji

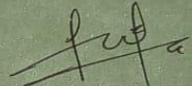
Ketua : Winda Dwi Kartika, S.Si., M.Si.
Sekretaris : Muhammad Yusuf, M.Pd.
Anggota : 1. Dr. Ervan Johan Wicaksana, S.Pd., M.Pd., M.Pd.I.
2. M. Erick Sanjaya, S.Pd., M.Pd.
3. Eka Aghnia Syarif, M.Pd.

Mengetahui
Ketua Tim Penguji



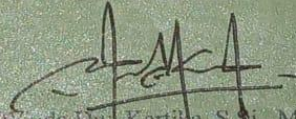
Winda Dwi Kartika, S.Si., M.Si.
NIP. 197909152005612002

Sekretaris Tim Penguji



Muhammad Yusuf, M.Pd.
NIP. 199501172022031015

Koordinator Program Studi
Pendidikan Biologi PMIPA FKIP
Universitas Jambi



Winda Dwi Kartika, S.Si., M.Si.
NIP. 197909152005612002