

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul *Pengembangan E-Modul Terintegrasi Problem Based Learning (PBL) pada Materi Sistem Ekskresi untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas XI SMA*: Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi yang di susun oleh Hawalyah, NIM A1C420015 telah dipertahankan didepan tim penguji pada, 29 Agustus 2024.

Tim Penguji

Ketua : Dr. Afreni Hamidah, S.Pt., M.Si.
Sekretaris : M. Erick Sanjaya, S.Pd., M.Pd.
Anggota : 1. Dr. Dra. Evita Anggereini, M.Si.
2. Desfaur Natalia, S.Pd., M.Pd.
3. Fitri Astriawati, S.Pd., M.Pd.

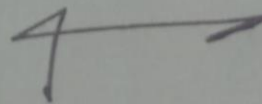
Mengetahui

Ketua Tim Penguji



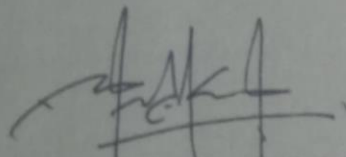
Dr. Afreni Hamidah, S.Pt., M.Si.
NIP. 197304211999032001

Sekretaris Tim Penguji



M. Erick Sanjaya, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198909052023211025

Koordinator Program Studi
Pendidikan Biologi PMIPA FKIP
Universitas Jambi



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