

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul “**Pengembangan e-Modul Kimia Berbasis *Project Based Learning* (PjBL) Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Asam Basa**” yang disusun oleh Yohana Sabatini Situmeang, NIM A1C120050 telah dipertahankan di dewan penguji pada tanggal 1 Juli 2024.

Tim Penguji

Ketua : Prof. Dr. rer. nat. Asrial, M.Si.
Sekretaris : Dr. Dra. Zurweni, M.Si.
Anggota : 1. Prof. Dr. Drs. M. Naswir, Km., M.Si.
2. Prof. Dr. Dra. Wilda Syahri, M.Pd.
3. Asmiyunda, M.Pd

Ketua Tim Penguji

Prof. Dr. rer. nat. Asrial, M.Si.

NIP. 196308071990031002

Sekretaris Tim Penguji

Dr. Dra. Zurweni, M.Si.

NIP. 196407081992032001

Ketua Program Studi
Pendidikan Kimia PMIPA FKIP
Universitas Jambi

Aulia Sanova, S.T., M.Pd

NIP. 198208032008012015