

HALAMAN PENGESAHAN

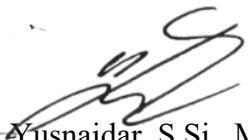
Tesis ini yang berjudul “**Pengembangan e-LKPD dengan Model PjBL-STEM untuk Menumbuhkan Kreativitas Peserta Didik pada Materi Termokimia**” yang disusun oleh:

Nama : Halimatussa'diyah
NIM : P2A823003
Jenjang Pendidikan : Strata Dua (S2)
Program Studi : Magister Pendidikan Kimia
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Telah diuji dan dipertahankan di depan dewan penguji pada sidang Tesis Program Studi Pendidikan Kimia Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jambi pada tanggal 8 Juli 2025

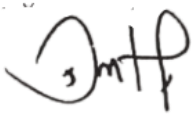
Jambi, Juli 2025

Pembimbing I



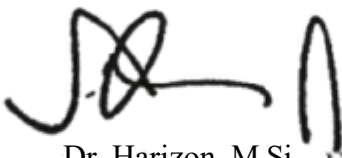
Dr. Yusnaidar, S.Si., M.Si.
NIP. 19680924 199903 2 001

Pembimbing II



Dr. Intan Lestari, S.Si., M.Si.
NIP. 19740922 199903 2 002

Mengetahui,
Ketua Program Studi
Magister Pendidikan Kimia



Dr. Harizon, M.Si.
NIP. 196510161992031010