

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang berjudul “Pengembangan e-Panduan Praktikum pada Identifikasi Hidrokuinon dalam Kosmetik sebagai Kajian Pembelajaran Praktikum Kimia Organik” yang disusun Oleh Novia Rahmadhani NIM A1C119023 telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing untuk diujikan dalam sidang skripsi.

Jambi, 8 Maret 2023

Pembimbing I



Afrida, S.Si., M.Si.

NIP.197304191999032001

Jambi, 10 Maret 2023

Pembimbing II



Aulia Sandya, S.T., M.Pd.

NIP.198208032008012015

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul **“Pengembangan e-Panduan Praktikum pada Identifikasi Hidrokuinon dalam Kosmetik sebagai Kajian Pembelajaran Praktikum Kimia Organik”** yang disusun oleh Novia Rahmadhani, NIM A1C119023 telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji pada tanggal 24 Maret 2023

Tim Penguji

Ketua : Afrida, S. Si., M. Si
Sekretaris : Aulia Sanova, S.T., M. Pd.
Anggota : 1. Prof.Dr.rer.nat. Asrial, M.Si
2. Dr. Drs. Harizon, M. Si.
3. Drs. Fuldijatman, M. Pd.

Ketua Tim Penguji

Sekretaris Tim Penguji



Afrida, S. Si., M. Si
NIP. 197304191999032001



Aulia Sanova, S.T., M.Pd.
NIP. 198208032008012015

Ketua Program Studi
Pendidikan Kimia PMIPA FKIP
Universitas Jambi



Aulia Sanova, S.T., M.Pd.
NIP. 198208032008012015