

HALAMAN PENGESAHAN

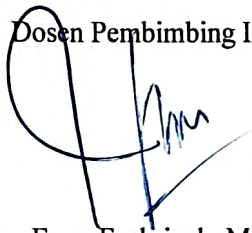
Judul : Isolasi Senyawa Piperin dan Uji Aktivitas Antioksidan Buah
Lada Hitam (*Piper nigrum* L.) dengan Metode DPPH
Nama : Najwa Gizka Angelina
NIM : 24030120140076

Telah diuji dan dinyatakan lulus pada ujian sarjana tanggal 25 September 2024.

Semarang, 27 September 2024

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I



Dra. Enny Fachriyah, M. Si
NIP. 196110241987032002

Dosen Pembimbing II



Ismiyarto, S. Si, M.Si, Ph. D
NIP. 1969101197021001

Mengetahui

Ketua Departemen Kimia



Prof. Adi Darmawan, S.Si., M.Si, Ph.D.
NIP. 197311211997021001