

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Pemurnian Dan Karakterisasi Enzim Lakase Dari Jamur
Pelapuk Putih *Trametes hirsuta* EDN 082 Serta Uji
Aktivitas Antibakteri Terhadap *Streptococcus mutans*
Dan *Lactobacillus acidophilus*

Nama Mahasiswa : Nurul Qalbi Rajab

NIM : 24020220140087

Tanggal Lulus : 27 Desember 2024

Semarang, 30 Juli 2024

Menyetujui :

Pembimbing I



Dr. Siti Nur Jannah, S.Si., M.Si.
NIP. 197108031998022001

Pembimbing II



Sita Heris Anita, M.Si.
NIP. 198404292008012005

Penguji I



Dr. Drs. Wijanarka, M.Si.
NIP. 196510181991031002

Penguji II



Dr. Dra. Susiana Purwantisari, M.Si.
NIP. 196311301988122001

Mengetahui :

Ketua Departemen Biologi



Prof. Drs. Santia Purnomo Putro, M.Si., Ph.D
NIP. 196612261994031008

Ketua Program Studi Bioteknologi



Dr. Sri Pujiyanto S.Si, M.Si
NIP. 197301132000031002