HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Roma Parsaulian

NPM : 21334742

Tanggal : 08 September 2023

Minus only

Roma Parsaulian

HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Roma Parsaulian

NPM : 21334742

Mahasiswa S1 Farmasi

Tahun Akademik : Genap 2022/2023

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul Skrining Fitokimia Metabolit Sekunder Ekstrak Kapang Endofit PLC2 Hasil Fermentasi Media Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* (L.) Lam.) dan Uji Antibakteri terhadap *Bucillus subtilis* dan *Escherichia coli*.

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarra, 08 September 2023

METERAL ON L

Roma Parsaulian

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama Roma Parsaulian

NPM : 21334742 Program Studi : S1 Farmasi

Judul Skripsi : Skrining Fitokimia Metabolit Sekunder Ekstrak Kapang

Endofit PLC2 Hasil Fermentasi Media Ubi Jalar (Ipomoeu buratas (L.) Lam.) dan

Uji Antibakteri terhadap Bacillus subtilis dan Escherichia coli

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi SI Farmasi Fakultas Farmasi Institut Sains dan Teknologi Nasional

DEWAN PENGUJI

Pembimbing 1 : Saiful Bahri, M.Si.

Pembimbing 2 : apt. Herdini, M.Si.

Penguji 1 ; apt. Ana Yulyana, M.Farm.

Penguji 2 : apt. Erwi Putri Setyaningsih, M.Si.

Penguji 3 : Rosario Trijuliamos Manalu, SP., M.Si.

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : September 2023

iv

Institut Sains dan Teknologi Nasional