

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

FORMULASI DAN UJI STABILITAS FISIK GEL KOMBINASI EKSTRAK  
KULIT NANAS (*Ananas comosus* (L.) Merr.) DAN DAUN UNGU  
(*Graptophyllum pictum* (L.) Griff)

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana farmasi pada  
program studi farmasi fakultas farmasi Institut Sains Dan Teknologi Nasional

Disusun Oleh :

Nama: Indra Ressay Octaviani

NPM: 16334034

Disetujui Oleh:



Vilya Syafriana, S.Si., M.Si.  
Dosen Pembimbing I



Amelia Febriani, M.Si., Apt.  
Dosen Pembimbing II

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

**Nama : Indra Ressay Octaviani**

**NIM : 16334034**

**Tanggal : Agustus 2020**

## HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Indra Ressay Octaviani

NPM : 16334034

Mahasiswa : Farmasi

Tahun Akademik : 2019/2020

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Gel Kombinasi Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr.) dan Daun Ungu (*Graptophyllum pictum* (L.) Griff).

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

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, Agustus 2020

Indra Ressay Octaviani

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Indra Ressay Octaviani  
NPM : 16334034  
Program Studi : Farmasi  
Judul Skripsi : Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Gel Kombinasi Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr.) dan Daun Ungu (*Graptophyllum pictum* (L.) Griff)

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

## DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : Vilya Syafriana, S.Si., M.Si. (  )  
Pembimbing II : Amelia Febriani, M.Si., Apt. (  )  
Penguji I : Prof. Dr. Teti Indrawati, M.Si., Apt. (  )  
Penguji II : Yayah Siti Djuhariyah, M.Si., Apt. (  )  
Penguji III : Saiful Bahri, M.Si. (  )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : Agustus 2020