

HALAMAN PERSYARATAN ORISINILITAS

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

Nama : Rosi Indah Aditiya

NPM : 16330061

Tanggal : 27 Februari 2023

Penulis



.Rosi Indah Aditiya

HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rosi Indah Aditiya

NPM : 16330061

Mahasiswa : Farmasi

Tahun Akademik : Ganjil 2022/2023

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul **“Formulasi Granul Efferveses Antihiperglikemik Ekstrak Daun Jambu Biji Autralia (*Psidium guajava* L.)”**

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.

Jakarta. 27 Februari 2023



Rosi Indah Aditiya

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Rosi Indah Aditiya

NPM : 16330061

Program Studi : Farmasi

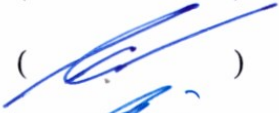
Judul Skripsi : Formulasi Granul Efferveses Antihiperglikemik Ekstrak

Daun Jambu Biji Australia (*Psidium guajava* L.)

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 : Prof. Dr. apt. Teti Indrawati, M.S ()

Pembimbing II : apt. Teodhora., S.Farm., M.Farm ()

Penguji I : apt. Erwi Putri Satyaningsih, M.Si ()

Penguji II : Ika Maruya Kusuma S.Si., M.Si ()

Penguji III : Dra. apt. Nurul Akhatik, M.Si ()

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 27 Februari 2023

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains dan Teknologi Nasional, Jakarta dengan judul **“Formulasi Granul Efferveses Antihiperglikemik Ekstrak Daun Jambu Biji Australia (*Psidium guajava* L.)”**

Pada kesempatan ini saya sampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Prof. Dr. apt. Teti Indrawati, M. S sebagai pembimbing I dan Teodhora., S.Farm,M.Farm sebagai pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dan mengarahkan, sejak pembuatan proposal sampai penyusunan skripsi ini.
 2. Dekan Fakultas Farmasi ISTN Ibu Apt. Dr. Refdanita, M.Si.
 3. Kepala Program Studi Farmasi Fakultas Farmasi ISTN Ibu Dr. Apt Subaryanti, M.Si
 4. Penasehat akademik, Ibu Ika Maruya Kusuma, S.Si., M.Si.
 5. Seluruh dosen pengajar atas ilmu yang diberikan selama masa perkuliahan, di Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, ISTN, Jakarta.
 6. Kedua orang tua yang saya cintai Bapak Rhomdoni dan Ibu Suswanti yang selalu memberikan do'a, dukungan, semangat, memberikan kasih sayang yang sangat tulus, memenuhi semua kebutuhan, terimakasih atas do'a dan dukungan dari kalian selama ini.
 7. Kakak tersayang dr. Rian Ayu Wijayanti, mas Eko Susanto, mba Tuti, keponakan tersayang Athallah Taqishakeel Alfaro Alsyazani dan Putri Utami Handayani selaku *mood booster* dan teman *healing*.
 8. Teman-teman tersayang Desti Kharisma, Richi Andika, Nurul Fath, Fajrin, Farhan, Nabilah, Fitri R, Nurfitri, Robby dan seluruh teman angkatan 2016 atas do'a, bantuan dan dukungan yang telah diberikan.
- Serta semua pihak yang telah membantu selama pembuatan proposal hingga penyusunan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda atas segala bantuan dan dukungannya kepada penulis. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang bersifat membangun demi perbaikan di masa yang akan datang penulis harapkan. Akhir penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan di masa yang akan datang.

Jakarta, 27 Februari 2023


Penulis

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademis Institut Sains dan Teknologi Nasional, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Rosi Indah Aditiya

NMP : 16330061

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Farmasi

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Institut Sains dan Teknologi Nasional **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non exclusive Royalty Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul **Formulasi Granul Effervesen Ekstrak Daun Jambu Biji Australia (*Psidium guajava* L.) Sebagai Antihiperglikemik**. Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Sains dan Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk penangkalan data (database) softcopy dan hardcopy, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pecipta dan sebagai milik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 27 Februari 2023

Yang menyatakan



(Rosi Indah Aditiya)