# **SKRIPSI**

# UJI STABILITAS FISIK SEDIAAN MASKER GEL PEEL OFF LENDIR BEKICOT (Achatina fulica) DENGAN MENGGUNAKAN METODE ACCELERATED TEST

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana Farmasi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Unggul & Islami

Disusun Oleh:
ANNISA ZULFA KHARIMAH
20150350035

PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2019

# HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

# UJI STABILITAS FISIK SEDIAAN MASKER GEL PEEL OFF LENDIR BEKICOT (Achatina fulica) DENGAN MENGGUNAKAN METODE ACCELERATED TEST

Disusun Oleh:

### ANNISA ZULFA KHARIMAH

20150350035

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 22 Juli 2019

Dosen Pembimbing

Aji Winanta M.Sc., Apt.

NIK. 1989 0514 201712 173266

Dosen Penguji 1

Dosen Penguji 2

Sabtanti Harimurti, Ph.D., Apt NIK.1973 0223 201310 173127 <u>Dvani Primasari Sukamdi, M.Sc., Apt</u> NIK.1987 1001 201901 173272

Mengetahui,

Kepala Program Studi Farmasi

Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Sabtanti Harimurtic Ph.D., Ap

NIK.197<del>3 0223 2</del>01310 173127

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Annisa Zulfa Kharimah

Nim : 20150350035

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Skripsi yang saya tulis benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan

Apabila di kemudian hari terbukti atau dibuktikan Skripsi ini hasil jiplakan,

dalam teks dan tercantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Skripsi ini.

maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 22 Juli 2019

Yang membuat pernyataan

Annisa Zulfa Kharimah

20150350035

Ш

# Motto

"Sacrifice your desires for Allah and see how He rewards you in ways you could never imagine" -Hasan Bin Abdul Qadir –

"Kamu tidak bisa mengubah takdir, yang bisa kamu ubah adalah cara pandangmu untuk menerima takdir."

"Nikmatilah tiap langkah hidupmu seakan kamu mati esok hari"

#### HALAMAN PERSEMBAHAN

# الْعَالَمِيْن رَبِّ شَّهِ الْحَمْدُ

# Yaa Allah, Yaa Rabbi..

Sujud syukur kupersembahkan kepada-Mu, Tuhan semesta alam. Terimakasih atas nikmat karunia hidup, rejeki serta kesehatan yang telah Engkau berikan sehingga aku dapat menyelesaikan Skripsi ini yang diharapkan bisa menjadi amal jariyah kelak di kemudian hari.

Ku persembahkan Skripsi ini kepada kedua orang tua tercinta,
Ayahanda Ibrahim dan Ibunda Rita Astuti yang tak pernah putus mendo'akanku,
mendampingiku dalam keadaan apapun, mendukungku baik moral dan material,
yang tak pernah lelah menungguku hingga Skripsi ini selesai, terimakasih untuk
kasih sayang yang tak pernah ada hentinya dari dulu hingga sekarang, juga
terimakasih atas kepercayaan yang telah kalian berikan hingga saat ini.

#### KATA PENGANTAR

#### Assalamualaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirobbil'alamin penulis panjatkan kepada Allah subhaanahu wa ta'ala atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini yang berjudul "Uji Stabilitas Fisik Sediaan Masker Gel Peel Off Lendir Bekicot (Achatina fulica) dengan Menggunakan Metode Accelerated Test". Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat sarjana di Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Skripsi ini telah selesai penulis susun dengan baik dan maksimal yang tentunya tidak lepas dari dukungan berbagai pihak, untuk itu penulis ungkapkan rasa terima kasih kepada :

- Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- 2. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes. selaku dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Sabtanti Harimurti, Ph.D., Apt. selaku Kepala Program Studi Farmasi
  Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah
  Yogyakarta sekaligus dosen penguji.
- Rima Ervina, M.Sc., Apt selaku dosen pembimbing akademik yang senantiasa mendampingi penulis selama menempuh pendidikan di program studi farmasi.

- 5. Aji Winanta M.Sc., Apt. dan Indra Putra Taufani, M.Sc., Apt. selaku dosen pembimbing penulis yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan dukungan, nasihat, dan bimbingan serta arahan sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini.
- Dyani Primasari Sukamdi, M.Sc., Apt. selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini.
- 7. Seluruh dosen dan staff Program Studi Farmasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberi pengetahuan, edukasi, nasihat, serta ilmu yang berharga selama masa kuliah penulis.
- 8. Semua staff di Laboratorium Teknologi Farmasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta khususnya Mas Satria dan Mbak Zelmi yang telah banyak membantu selama penulis melaksanakan penelitian.
- 9. Kedua orangtua tercinta, Ayah dan Bunda atas dukungan, doa dan nasihat yang tiada henti untuk kelancaran dan kesuksesan penulis.
- 10. Kedua saudaraku tercinta Faisal Alwan dan Iqbal Maulana yang selalu memberi semangat yang tiada henti kepada penulis.
- 11. Sahabat-sahabatku Amirah Haerani, Arief Aulia Rahman, B. Innya Untari Afriana, Intan Permatasari, Midda Mufida Ainum M.A, Aprillia Puspita Sari, Bella Urthamea atas dukungan yang sangt luar biasa dan tak pernah putus kepada penulis hingga naskah Skripsi ini selesai.
- 12. Teman seperjuanganku Fildzah Tsani Azhari dan Fitria Rahmani Dewi yang banyak membantu penulis dalam melaksanakan penelitan ini.

13. Keluarga Pyramidian 2015 yang dari masa awal kuliah penulis telah banyak memberikan dukungan hingga saat ini.

Akhir kata semoga Skripsi ini bermanfaat dan dapat dijadikan inspirasi bagi penelitian selanjutnya.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Yogyakarta, 22 Juli 2018

Salam Hangat Penulis,

Annisa Zulfa Kharimah