

**PENGARUH PEMBERIAN KRIM EKSTRAK KULIT MANGGIS
(*Garcinia mangostana L.*) TERHADAP JUMLAH *SUNBURN CELL*
(Studi Eksperimental Terhadap Mencit Betina Galur Balb/C
yang Dipapar Sinar UV-B)**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Siti Nazilatin Nikmah

30.101.307084

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2019

SKRIPSI

**PENGARUH PEMBERIAN KRIM EKSTRAK KULIT MANGGIS
(*Garcinia mangostana L.*) TERHADAP JUMLAH *SUNBURN CELL*
(Studi Eksperimental Terhadap Mencit Betina Galur Balb/C Yang Dipapar Sinar
UV-B)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Siti Nazilatin Nikmah

30.101.307084

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 20 September 2019
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



dr. Hj. Pasid Harlisa, Sp.KK.

Penguji I



dr. H. Moch. Agus Suprijono M.Kes

Pembimbing II



dr. Susilorini, M.Si.Med, Sp.PA

Penguji II



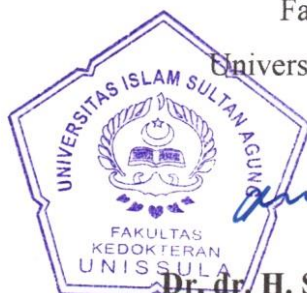
dr. H. Iwang Yusuf, M.Si

Semarang, 26 September 2019

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, SH, Sp.KF

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Siti Nazilatin Nikmah

NIM : 30.101.307084

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul

“PENGARUH PEMBERIAN KRIM EKSTRAK KULIT MANGGIS (*Garcinia mangostana L.*) TERHADAP JUMLAH *SUNBURN CELL* (Studi Eksperimental Terhadap Mencit Betina Galur Balb/C Yang Dipapar Sinar UV-B)” adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, September 2019



Siti Nazilatin Nikmah

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala berkah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah dengan judul **“PENGARUH PEMBERIAN KRIM EKSTRAK KULIT MANGGIS (*Garcinia mangostana L.*) TERHADAP JUMLAH *SUNBURN CELL*(Studi Eksperimental Terhadap Mencit Betina Galur Balb/C Yang Dipapar Sinar UV-B)”**

Karya tulis ilmiah ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana kedokteran di Prodi Kedokteran Umum Fakultas Kedokteran Universitas Sultan Agung Semarang.

Penulis menyadari akan kekurangan dan keterbatasan, sehingga selama menyelesaikan Skripsi ini, penulis mendapatkan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp.KF, SH selaku Dekan Fakultas Kedokteran UNISSULA yang telah memberikan izin pada penelitian ini.
2. dr. Ulfah Dian Indrayani, M.Sc selaku Kepala Prodi Kedokteran Umum Fakultas Kedokteran UNISSULA yang telah memberikan izin pada penelitian ini.

3. dr. Hj. Pasid Harlisa, Sp.KK. dan dr. Susilorini, M.Si.Med, Sp.PA, selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan ilmu dalam memberikan bimbingan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
4. Dr. H. Moch. Agus Suprijono, M.Kes dan dr. H. Iwang Yusuf, M.Si. selaku anggota tim penguji yang telah memberi masukan dan ilmu sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
5. Achmad Rastin Ali, dan Zulaikhah selaku orang tua tercinta yang selalu memberikan dukungan,cinta, dan kasih.
6. Kh. Maimoen zubair (Alm) beserta keluarga besar Ponpes al-anwar, Sarang, Rembang. Kh. Abdurrahman Wahid (Alm) beserta keluarga besar Ponpes Tebu ireng selaku keluarga yang selalu memberikan saran, dukungan dan doa
7. Sandi Eka Saputra selaku teman dan sahabat selama saya kuliah di Universitas Islam Sultan agung Semarang
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih atas bantuannya dalam penyusunan skripsi ini.

Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan untuk menyempurnakan skripsi ini. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi para pembaca pada umumnya dan mahasiswa farmasi pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, September 2019

Penulis