

**UJI TOKSISITAS SUBKRONIK EKSTRAK METANOL
DAGING BUAH MAHKOTA DEWA (*Phaleria macrocarpa*)
TERHADAP PEMERIKSAAN HEMATOLOGI**

Karya Tulis Ilmiah
Untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER



Oleh :
Annisa Tristifany
15711215

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
2018**

**SUBCHRONIC TOXICITY TEST OF MAHKOTA DEWA FRUIT
(*Phaleria macrocarpa*) METHANOL EXTRACT ON
HAEMATOLOGICAL TEST**

A Scientific Paper
Submitted as Fulfillment
to Obtain the Medical Degree

Medical Education Program



By :
Annisa Tristifany
15711215

**MEDICAL FACULTY
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
2018**

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

**UJI TOKSISITAS SUBKRONIK EKSTRAK METANOL DAGING BUAH
MAHKOTA DEWA (*Phaleria macrocarpa*) TERHADAP PEMERIKSAAN
HEMATOLOGI**

Disusun dan diajukan oleh

ANNISA TRISTIFANY

15711215

Telah diseminarkan tanggal : 27 Desember 2018

dan telah disetujui oleh :

Penguji

dr. Dwi Nur Ahsani, M.Sc

Pembimbing

dr. Ika Fidianingsih, M.Sc

Ketua Prodi Pendidikan Dokter

dr. Umatul Khoiriyah, M. Med.Ed, PhD

disahkan

Dekan Fakultas Kedokteran



dr. Linda Rosita, M. Kes., Sp. PK

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Annisa Tristifany

NIM : 15711215

Judul : Uji Toksisitas Subkronik Ekstrak Metanol Daging Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa*) terhadap Pemeriksaan Hematologi

Pembimbing :

menyatakan bahwa

1. Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini merupakan hasil sendiri dan bukan hasil plagiasi.
2. Pelaksanaan penelitian ini merupakan bagian dari penelitian payung dengan judul “Uji Toksisitas Subkronis Ekstrak Daging Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* (scheff.) Boerl.) Sebagai Upaya Pengembangan Antidiabetes dan Antikomplikasi Diabetes.” dengan peneliti utama dr. Evy Sulistyoningrum, M.Sc.
3. Hak kekayaan intelektual penelitian berikut data-data hasil penelitian menjadi milik dr. Evy Sulistyoningrum, M.Sc.
4. Hak publikasi penelitian ini ada pada dr. Evy Sulistyoningrum, M.Sc.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa paksaan atau tekanan dari siapapun. Saya bersedia bertanggung jawab secara hukum apabila terdapat hal-hal yang tidak benar dalam penelitian ini

Yogyakarta, 22 Desember 2018


Annisa Tristifany

KATA PENGANTAR
Bismillahirrahmanirrahim

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah rabbil'alam, puji syukur penulis panjatkan keharidat Allah SWT, atas kelimpahan rahmat, kasih sayang, dan karunia-Nya, sehingga karya tulis dengan judul **“Uji Toksisitas Subkronik Ekstrak Metanol Daging Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa*) terhadap Pemeriksaan Hematologi”** dapat terselesaikan dengan baik. Shalawat serta salam tak lupa penulis ucapkan kepada Nabi Muhammad SAW, semoga kelak kita mendapat syafaatnya.

Karya tulis ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh derajat sarjana kedokteran. Proses penyusunan karya tulis ini tidak mungkin terlepas dari beberapa pihak. Terkait dengan dukungan dan doa dari *support system* penulis, maka penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. **dr. Linda Rosita, M.Kes, Sp.PK**, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia atas disahkannya karya tulis ilmiah ini.
2. **dr. Umatul Khoiriyah, M.Med.Ed**, selaku ketua proram studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia.
3. **dr. Evy Sulistyoningrum, M.Sc** dan **dr. Ika Fidianingsih, M.Sc**, selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah meluangkan waktu dan memberikan banyak dukungan, bimbingan, dan arahan kepada penulis.
4. **dr. Dwi Nur Ahsani, M.Sc**, selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan, arahan, dan perbaikan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Kedua orang tua tercinta, **Bapak Sutrisno Adisoemarto dan Ibu Lilik Sujatminingsih** yang selalu memberikan dukungan cinta, perhatian, waktu, dan doa dalam mendukung penulis dari sejak dilahirkan sampai saat ini.
6. Teman-teman satu kelompok penelitian, **Hafidz Wa'idz Al Qorni, Rizki Efendi, Afrizal Adi Nugroho, Harfit Ishak Mallombassang,**

Muhammad Kemal Nur Riesmawan, Shindy Galuh Narantika, Fatimah Azzahra, Andita Khoilina, Neysa Nurprahutri Cleopatra, yang dengan jerih payahnya berjuang bersama selama penelitian ini berlangsung hingga semua anggota seminar hasil.

7. Sahabat-sahabat yang selalu memberikan dukungan semangat dan nasihat kepada penulis, **Annisa Nururrahma, Dirga Asna Ceria, Kaka Citta Prasiddha, Rizqi Nafis Sania Adibi, Anggita Dian Karera, Nurul Hidayah, Alfianti Rhamadini, Siska Marina, Fadlillatul Zakkiya, Susan Indriani,** dan teman-teman lainnya yang tidak dapat disebutkan satu per satu.
8. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu. Penulis mengucapkan terima kasih banyak.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, maka penulis dengan senang hati menerima kritik dan saran. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat yang baik kepada penulis dan pembaca.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 22 Desember 2018

Annisa Tristifany