

**UJI SITOTOKSISITAS PERASAN BUAH MARKISA KUNING (*Passiflora
edulis f. flavicarpa*) TERHADAP LINI SEL KANKER PAYUDARA T47D**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

Mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh:

Raya Esy Pantiarti

30101307055

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2016**

SKRIPSI

**UJI SITOTOKSISITAS PERASAN BUAH MARKISA KUNING (*Passiflora
edulis f. flavicarpa*) TERHADAP LINI SEL KANKER PAYUDARA T47D**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Raya Esy Pantiarti

30101307055

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 14 Desember 2016
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Dr. Hj. Atina Husaana, M.Si.Apt.

Pembimbing II

dr. Hj. Qathrunnada Djam'an, M.Si. Med.

Anggota Tim Penguji I

Dr. dr. Hj. Chodidjah, M.Kes

Anggota Tim Penguji II

dr. H. Sampurna, M.Kes

Semarang, Desember 2016
Fakultas Kedokteran
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan,



dr. H. Iwang Yusuf, M.Si.

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Raya Esy Pantiarti

NIM : 30101307055

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

UJI SITOTOKSISITAS PERASAN BUAH MARKISA KUNING (*Passiflora edulis f. flavicarpa*) TERHADAP LINI SEL KANKER PAYUDARA T47D

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 20 Desember 2016



(Raya Esy Pantiarti)

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirabbilalamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas semua anugerah dan rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“UJI SITOTOKSISITAS PERASAN BUAH MARKISA KUNING (*Passiflora edulis f.flavicarpa*) TETHADAP LINI SEL KANKER PAYUDARA T47D”** ini dapat terselesaikan.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan banyak terima kasih kepada:

1. dr. H. Iwang Yusuf, M.Si., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Dr. Atina Husaana, M.Si.Apt, dan dr. Qathrunnada Djam'an, M.Si.Med., selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Skripsi ini.
3. Dr. dr. Hj. Chodidjah, M.Kesdr. H. Sampurna, M.Kes selaku dosen pengujii yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Skripsi ini.

4. Ayahanda H. Mugiyono dan Ibunda Hj. Sri Wahyuningsih yang telah memberikan kasih sayang, fasilitas, dukungan dan doa yang tiada henti selama penyusunan Skripsi ini.
5. Isnaeni Agung Prasetyo dan Nandy Ikhtiar Indonesia yang telah memberikan dukungan dan doa yang tiada henti selama penyusunan Skripsi ini.
6. Caesar Huseindy Daminggo dan Magdalena Dewi Kusuma yang telah mendukung penulis dan bersama-sama menyelesaikan Skripsi ini.
7. Staf Pengurus Laboratorium Biologi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung dan Staf Pengurus Laboratorium Parasitologi Fakultas Kedokteran Universitas Gajah Mada yang telah membantu dalam penelitian ini.
8. Keluarga Besar Asisten Farmakologi FK UNISSULA, Ningkaryati, dan semua pihak yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Sebagai akhir kata dari penulis, penulis hanya bisa berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Semarang, 7 Desember 2016

Penulis

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Raya Esy Pantiarti

NIM : 30101307055

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran Umum

Alamat Asal : Tlogoweru Rt 01/ Rw 02 Kec. Guntur Kab. Demak

No. HP / Email : 085740604184 / Rayaesy8@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa ~~Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi~~* dengan judul :

Uji Sitotoksisitas Perasan Buah Markisa Kuning (*Passiflora edulis f. flavicarpa*) terhadap Lini Sel Kanker Payudara T47D

dan menyetujuinya menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, ..17...Maret... 2017

Yang menyatakan,



Raya Esy Pantiarti

*Coret yang tidak perlu