

SITOTOKSISITAS EKSTRAK HEKSAN DAUN KEMANGI

(*Ocimum Sanctum* Linn) PADA SEL MCF-7

(Studi Experimental *in Vitro* pada Kultur Sel Kanker Payudara)

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh:

Citra Septia Purbowati

30101607631

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

SEMARANG

2020

SKRIPSI
SITOTOKSISITAS EKSTRAK HEKSAN DAUN KEMANGI (*Ocimum Sanctum*
Linn) PADA SEL MCF-7
Studi Eksperimental *in Vitro* pada Kultur Sel Kanker Payudara

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Citra Septia Purbowati

30101607631

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 27 Februari 2020

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

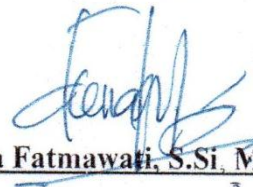
Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



Dr. dr. Chodidjah, M.Kes

Anggota Tim Penguji I



Dina Fatmawati, S.Si, M.Sc

Pembimbing II



Dra. Em Widayati, M.Si

Anggota Tim Penguji II



dr. Meidona Nurul Milla, MCE

Semarang, Maret 2020

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Citra Septia Purbowati

NIM : 30101607631

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi berjudul:

“SITOTOKSISITAS EKSTRAK HEKSAN DAUN KEMANGI (*Ocimum Sanctum* Linn) PADA SEL MCF-7 Studi Experimental *in Vitro* pada Kultur Sel Kanker Payudara”

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, 27 Februari 2020



Citra Septia Purbowati

PRAKATA

Assalamu'alaikum wr. wb.

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “SITOTOKSISITAS EKSTRAK HEKSAN DAUN KEMANGI (*Ocimum Sanctum* Linn) PADA SEL MCF-7 Studi Experimental *in Vitro* pada Kultur Sel Kanker Payudara” dengan baik. Skripsi ini dibuat dalam rangka memenuhi persyaratan kelulusan untuk mencapai gelar sarjana kedokteran di Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Penulis menyadari skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik tidak lepas dari doa, dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, SH, Sp.KF selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Dr.dr. Chodidjah, M.Kes selaku pembimbing I dan dra. Eni Widayati, M.Si selaku pembimbing II yang telah banyak menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyusun skripsi ini.
3. Dina Fatmawati, S.Si, M.Sc selaku penguji I dan dr. Meidona Nurul Milla, MCE selaku dosen penguji II yang telah berkenan untuk menguji penulisan skripsi ini dan memberikan saran perbaikan untuk penyempurnaan penelitian.

4. Terima kasih kepada semua pihak yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu yang telah memberikan semangat dan doa untuk keberhasilan penulis

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi ilmu pengetahuan khususnya di bidang kedokteran.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Semarang, Februari 2020

Penulis