

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK TANAMAN SARANG SEMUT
(*Myrmecodia pedens*) TERHADAP KETEBALAN TUMOR KULIT
Studi Eksperimental Pada Mencit BALB/c yang Diinduksi 7,12 Dimethylbenz(a)
Anthracene (DMBA) dan 12-O-Tetradecanoylphorbol-13-Acetate (TPA)**

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh:

Winno Pradana Utomo

30101206841

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2016

SKRIPSI

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK TANAMAN SARANG SEMUT
(*Myrmecodia pedens*) TERHADAP KETEBALAN TUMOR KULIT
Studi Eksperimental Pada Mencit BALB/c yang Diinduksi 7,12 Dimethylbenz
(a) Anthracene (DMBA) dan 12-0 tetradecanophorbol-13-acetate (TPA)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Winno Pradana Utomo

30101206841

Telah dipersiapkan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 17 Maret 2016

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



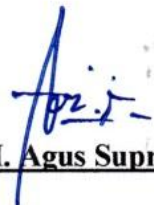
dr. H. Sumarno, M. Si, Med, Sp. PA

Anggota Tim Penguji 1



Dr.dr. Hj Chodijah, M.Kes

Pembimbing II



dr. H.M. Agus Suprijono, M.Kes

Anggota Tim Penguji II



Dr.dr.H. Imam Djamaludin M, M.Kes(epid)

Semarang, Maret 2016

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



dr. H. Iwang Yusuf, M.Si

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Winno Pradana Utomo

Nim : 30101206841

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

**“PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK TANAMAN SARANG SEMUT
(*Myrmecodia pedens*) TERHADAP KETEBALAN TUMOR KULIT”**

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, 17 Maret 2016



Winno Pradana Utomo

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirabbilalamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas semua anugerah dan rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK TANAMAN SARANG SEMUT (*Myrmecodia pedens*) TERHADAP KETEBALAN TUMOR KULIT** Studi Eksperimental Pada Mencit BALB/c yang Diinduksi 7,12 Dimethylbenz(a) Anthracene (DMBA) dan 12-0 tetradecanophorbol-13-acetate (TPA)” ini dapat terselesaikan.

Karya Tulis Ilmiah 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. H. Sumarno, M.Si Med, Sp.PA, dan dr. H.M. Agus Suprijono, M.Kes., 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.Kes., dan Dr. dr. H. Imam Djamaludin M, M.Kes(epid) selaku dosen penguji yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga

terselesaikannya Skripsi ini.

4. Staf Pengurus Laboratorium Penelitian dan Pengujian Terpadu (LPPT) Universitas Gajah Mada (UGM) Yogyakarta yang telah membantu dalam penelitian ini.
5. Ayahanda Djoko Slamet Utomo dan Ibunda Danar Putranti yang telah memberikan kasih sayang, fasilitas, dukungan dan doa yang tiada henti selama penyusunan Skripsi ini.
6. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

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

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Semarang, 17 Maret 2016

Penulis