

**UJI DAYA ANTHELMINTIK EKSTRAK DAUN PEPAYA (*Carica papaya*)
TERHADAP CACING *Ascaris suum* DEWASA SECARA *IN VITRO***

**Studi Eksperimental *In-Vitro* Pemberian Ekstrak Daun Pepaya Terhadap
Cacing *Ascaris suum* Dewasa**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Rufaida Amaturrohman

30101307071

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2017

Skripsi

**UJI DAYA ANTHELMINTIK EKSTRAK DAUN PEPAYA (*Carica papaya*)
TERHADAP CACING *Ascaris suum* DEWASA SECARA *IN VITRO***

HALAMAN PENGESAHAN
Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Rufaida Amaturrohman

30101307071

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 15 Maret 2017
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

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

Anggota Tim Penguji I

dr. Menik Saharivani, M.Sc

Pembimbing II

Dr. dr. Joko Wahyu W., M.Kes

Anggota Tim Penguji II

Dr. Drs. H. Israhnanto Isradji, M.Si

Semarang, 31 Maret 2017

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 : Rufaida Amaturrohman

NIM : 30101307071

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :

“Uji Daya Anthelmintik Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya*) Terhadap Cacing *Ascaris suum* Dewasa Secara *In Vitro*”

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

Semarang, 15 Maret 2017



Rufaida Amaturrohman

PRAKATA

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Segala puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Uji Daya Anthelmintik Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya*) Terhadap Cacing *Ascaris suum* Dewasa Secara *In Vitro*” dalam rangka memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Shalawat dan salam penulis haturkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan para pengikutnya yang senantiasa menegakkan sunahnya.

Dengan terselesaikannya skripsi ini, terbuka kesempatan bagi penulis untuk menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada mereka yang telah membantu tersusunnya skripsi ini. Ucapan terima kasih penulis haturkan kepada :

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, S.H., Sp.KF. selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. Qathrunnada Djam'an, M.Si.Med dan Dr. dr. Joko Wahyu W., M.Kes selaku dosen pembimbing yang telah sabar memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. dr. Menik Sahariyani, M.Sc dan Dr. Drs. H. Israhnanto Isradji, M.Si, selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan pengarahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ayahanda dr. Purnawirawanto, Sp.B., Sp.BA, ibunda dr. Sayidah Orbariana Sp.Rad, kakak Izzuddin Asy-Syadid, S.Ked, dr. Hana Amatillah, adik Yasin Awwab, Hafidz Ahmad, Muhammad Iqbal, serta keluarga besar yang senantiasa telah memberikan doa, semangat, dan dukungan baik secara moral, material maupun spiritual dengan penuh kasih sayang dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Laboratorium Parasitologi dan Laboratorium Kimia Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung yang telah membantu dan mendukung dalam menyelesaikan penelitian ini.
6. Seluruh keluarga besar Laboratorium Fisika Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung yang telah memberikan dukungan dan semangat.
7. Teman-teman kelompok penelitian, teman-teman “FSA”, teman-teman “Kos Tulip” serta teman-teman sejawat FK UNISSULA angkatan 2013 “Cardio” yang senantiasa mendukung dan memotivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, terima kasih atas bantuannya dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Karena itu penulis sangat berterima kasih atas kritik dan saran yang bersifat membangun. Besar harapan skripsi ini dapat bermanfaat bagi masyarakat dan menjadi salah satu sumbangan bagi dunia ilmiah dan kedokteran.

Wassalamu’alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Semarang, 15 maret 2017

Rufaida Amaturrohman