

**PENGARUH EKSTRAK KOMBINASI DAUN PANDAN (*Pandanus
amaryllifolius*) DAN BUNGA KENANGA (*Cananga odorata*) TERHADAP
DAYA TOLAK NYAMUK *Aedes aegypti*
Uji Eksperimental Dengan Konsentrasi 15%, 25%, 40%, dan 55%**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Disusun oleh:

Angga Rifka Rahman

30101407137

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2020

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGARUH EKSTRAK KOMBINASI DAUN PANDAN (*Padanus
amaryllifolius*) DAN BUNGA KENANGA (*Cananga Odorata*) TERHADAP
DAYA TOLAK NYAMUK *Aedes aegypti*
Uji Eksperimental Dengan Konsentrasi 15%, 25%, 40%, dan 55%**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Angga Rifka Rahman

30101407137

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 27 September 2020
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



Digitally signed by
Menik Sahariyani
Date: 2020.09.28
19:00:27 +07'00'

dr. Menik Sahariyani, M.Sc

Anggota Tim Penguji



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

Pembimbing II



dr. Afridatul Luailiyah, MHPE



Digitally signed
by dr. Ulfah Dian
Indrayani, MSc
Date: 2020.09.29
14:01:57 +07'00'

dr. Ulfah Dian Indrayani M.Sc

Semarang, 27 September 2020

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Angga Rifka Rahman

Nim : 30101407137

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

**PENGARUH EKSTRAK KOMBINASI DAUN PANDAN (*Pandanus
amaryllifolius*) DAN BUNGA KENANGA (*Cananga odorata*) TERHADAP
DAYA TOLAK NYAMUK *Aedes aegypti*
Uji Eksperimental Dengan Konsentrasi 15%, 25%, 40%, dan 55%**

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

Semarang, 29 September 2020

METERAI
TEMPEL
33AAAHF610478561
6000
ENAM RIBU RUPIAH
Angga Rifka Rahman



PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirrobbilalamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas semua anugerah dan rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“PENGARUH EKSTRAK KOMBINASI DAUN PANDAN (*Padanus amaryllifolius*) DAN BUNGA KENANGA (*Cananga Odorata*) TERHADAP DAYA TOLAK NYAMUK *Aedes aegypti*”** ini dapat terselesaikan.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Islam Sultah Agung Semarang. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Dr. dr. Setyo Trisnadi, Sp.Fk., S.H, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultah Agung Semarang.
2. dr. Menik Sahariyani M.Sc dan dr. Afridatul Luailiyah, MHPE selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan serta membimbing penulis hingga terselesaikannya Skripsi ini.
3. dr. Hj. Qathrunnada Djam'an, M.Si.Med dan dr. Ulfah Dian Indrayani M.Sc selaku dosen penguji Skripsi ini yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
4. Kedua orang tua saya, Bapak Abdul Ghofur dan Ibu Mukaromah, dan adik saya Fiana Damayanti, Evita Amelia, dan Tunangan saya Lusi Febriana, dan beserta keluarga besar yang telah memberikan doa, semangat, dan dukungan

baik secara moral, material maupun spiritual dengan penuh kasih sayang dalam menyelesaikan Skripsi ini.

5. Sahabat sahabat penulis khususnya Aji, dicky, Arianda, Billiy, Aufan, Prabowo, Mukti, Dharmawan, yang selalu memberi dukungan dan doanya dalam menyelesaikan penelitian ini.
6. Serta pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu baik secara langsung ataupun tidak langsung dalam penulisan 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 saya Skripsi ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di semua disiplin ilmu serta bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 29 September 2020

Angga Rifka Rahman