



**"UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN ANTIBAKTERI EKSTRAK
ETANOL BAYAM JEPANG (*Splachia odorata* L.) TERHADAP BAKTERI
Salmonella typhi"**

**NAMA : DEWI LASMA RIAMA BR HUTAURUK
NPM : 18330150**

PROGRAM STUDI S1 FARMASI

FAKULTAS FARMASI

INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL JAKARTA

2024



**“UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN ANTIBAKTERI EKSTRAK
ETANOL BAYAM JEPANG (*Spinacia oleracea* L.) TERHADAP BAKTERI
Salmonella typhi”**

**NAMA : DEWI LASMA RIAMA BR HUTAURUK
NPM : 18330150**

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL JAKARTA**

2024

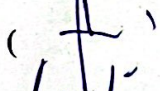
LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Dewi Lasma Riama Br Hutaurok
NPM : 18330150
Program Studi : Farmasi
Judul Skripsi : "Uji Aktivitas Antioksidan Dan Antibakteri Ekstrak Etanol Bayam Jepang (*Spinacia oleracea* L.) Terhadap Bakteri *Salmonella typhi*"

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi (S.Farm) pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains dan Teknologi Nasional

DEWAN PENGUJI

Pembimbing I	:	Vilya Syafriana, M.Si	()	)
Pembimbing II	:	apt. Dra. Herdini, M.Si	()	)
Penguji I	:	Prof. Dr. Amlius Thalib	()	)
Penguji II	:	Dra. apt. Nurul Akhatik, M.Si	()	)
Penguji III	:	Fathin Hamida, S.Si., M.Si	()	)

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal : 04 Maret 2024



**UJI AKTIVITAS ANTIMIKROB EKSTRAK ETANOL DAUN HIJAU
TUMBUHAN PUCUK MERAH (*Syzygium myrtifolium* Walp.)
TERHADAP *Streptococcus pyogenes* DAN *Malassezia furfur***

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Farmasi (S. Farm)

OLEH :

NAMA : RADEN VICKEL DWIKO GUSTI KUSUMANINGRAT

NPM : 20330064

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA**

MARET 2024



**UJI AKTIVITAS ANTIMIKROB EKSTRAK ETANOL DAUN HIJAU
TUMBUHAN PUCUK MERAH (*Syzygium myrtifolium* Walp.)
TERHADAP *Streptococcus pyogenes* DAN *Malassezia furfur***

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Farmasi (S. Farm)**

OLEH :

NAMA : RADEN VICKEL DWIKO GUSTI KUSUMANINGRAT
NPM 20330064

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA**

MARET 2024

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Raden Vickel Dwiko Gusti Kusumaningrat
NPM : 20330064
Program : S1 Farmasi
Judul Skripsi : Uji Aktivitas Antimikrob Ekstrak Etanol Daun Hijau
Tumbuhan Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium* Walp.)
Terhadap *Streptococcus pyogenes* Dan *Malassezia furfur*

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai persyaratan yang dilakukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sain Dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing I	: Vilya Syafriana, M.Si.	()
Pembimbing II	: apt. Erwi Putri Setyaningsih, M.Si.	()
Penguji I	: Dr. apt. Subaryanti, M.Si.	()
Penguji II	: apt. Dra. Herdini, M.Si.	()
Penguji III	: Saiful Bahri, M.Si	()

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 04 Maret 2024



**UJI ANTIPIRETIK EKSTRAK ETANOL TANAMAN PUCUK
MERAH (*Syzygium myrtifolium* Walp.) PADA MENCIT SECARA
*IN VIVO***

NAMA : ANNISA PUTRI CANDRAWATI
NIM : 20330074

PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
MARET 2024



**UJI ANTIPIRETIK EKSTRAK ETANOL TANAMAN PUCUK
MERAH (*Syzygium myrtifolium* Walp.) PADA MENCIT SECARA
*IN VIVO***

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Farmasi (S. Farm)**

**NAMA : ANNISA PUTRICANDRAWATI
NIM : 20330074**

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
MARET 2024**

HALAMAN PENGESAHAN

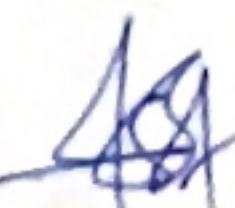
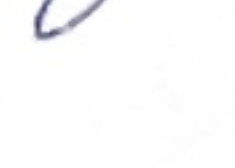
Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Annisa Putri Candrawati
NIM : 20330074
Program Studi : Farmasi
Judul : UJI ANTIPIRETIK EKSTRAK ETANOL TANAMAN PUCUK
MERAH (*Syzygium myrtifolium* Walp.) PADA MENCIT SECARA
IN VIVO

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains dan Teknologi Nasional

DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : Vilya Syafriana, S.Si, M.Si
Pembimbing II: apt. Teodhora, S.Farm., M.Farm.
Penguji I : Prof. Dr. apt. Teti Indrawati, M. S
Penguji II : Ika Maruya Kusuma, M. Si
Penguji III : Saiful Bahri, M. Si

()
()
()
()
()

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 1 Maret 2024



**FORMULASI DAN UJI DAYA BERSIH SEDIAAN SABUN
KERTAS EKSTRAK DAUN HIJAU TANAMAN PUCUK
MERAH (*Syzygium myrtifolium* Walp.) DENGAN VARIASI
KADAR SODIUM LAURYL SULFATE**

NAMA : CHORI AZIZAH SUGIARTI

NPM : 20330049

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
SEPTEMBER 2024**



**FORMULASI DAN UJI DAYA BERSIH SEDIAAN SABUN
KERTAS EKSTRAK DAUN HIJAU TANAMAN PUCUK
MERAH (*Syzygium myrtifolium* Walp.) DENGAN VARIASI
KADAR SODIUM LAURYL SULFATE**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Farmasi**

Oleh

CHORI AZIZAH SUGIARTI

NPM: 20330049

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS FARMASI

INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

JAKARTA

2024

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Chori Azizah Sugiarti
NPM : 20330049
Program Studi : Farmasi
Judul Skripsi : Formulasi Dan Uji Daya Bersih Sediaan Sabun Kertas
Ekstrak Daun Hijau Tanaman Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium* Walp.) Dengan Variasi Kadar *Sodium Lauryl Sulfate*

Telah Berhasil dipertahankan di hadapan Dewan penguji dan diterima sebagai pesyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing 1	: Vilya Syafriana, S. Si., M.Si.	(.....)
Pembimbing 2	: apt. Amelia Febriani, M.Si.	(.....)
Penguji 1	: Dr. apt. Subaryanti, M. Si.	(.....)
Penguji 2	: apt. Dra. Nurul Akhatik, M. Si.	(.....)
Penguji 3	: Munawarohthus Sholikha, M. Si	(.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : Senin, 09 September 2024



FORMULASI DAN UJI STABILITAS FISIK SEDIAAN *CLAY MASK STICK* EKSTRAK DAUN HIJAU TANAMAN PUCUK MERAH (*Syzygium myrtifolium* Walp.) TERHADAP VARIASI KONSENTRASI CERA ALBA

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Farmasi**

Oleh

MULANDITA NAVIROH

NPM: 20330062

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS FARMASI

INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

JAKARTA

SEPTEMBER 2024

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Mulandita Naviroh
NIM : 20330062
Program Studi : Farmasi
Judul Proyek Akhir : Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan *Clay Mask Stick* Ekstrak Daun Hijau Tanaman Pucuk Merah (*syzygium myrtifolium* walp.) Terhadap Variasi Konsentrasi Cera Alba

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains Dan Teknologi Nasional Jakarta

DEWAN PENGUJI

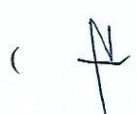
Pembimbing I : apt. Amelia Febriani, M. Si.

()

Pembimbing II : Vilya Syafriana, M. Si.

()

Penguji I : apt. Dra. Herdini, M. Si.

()

Penguji II : Desy Muliana Wenas, M. Si.

()

Penguji III : Saiful Bahri, M. Si.

()

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 10 September 2024



**EFEK ANTIDIABETES FRAKSI HERBA SURUHAN
(*Peperomia pellucida* [L.] Kunth) TERHADAP KONDISI
DEPRESI PADA TIKUS YANG DIINDUKSI DIABETES
MELITUS TIPE-2 MENGGUNAKAN STREPTOZOTOSIN -
NIKOTINAMID**

NAMA: Yola Salsabila

NPM: 20330038

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI JAKARTA
JAKARTA
FEBRUARI
2024**



**EFEK ANTIDIABETES FRAKSI HERBA SURUHAN
(*Peperomia pellucida* [L.] Kunth) TERHADAP KONDISI
DEPRESI PADA TIKUS YANG DIINDUKSI DIABETES
MELITUS TIPE-2 MENGGUNAKAN STREPTOZOTOSIN –
NIKOTINAMID**

NAMA: Yola Salsabila

NPM: 20330038

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI JAKARTA
JAKARTA
FEBRUARI
2024**



**EFEK ANTIDIABETES FRAKSI HERBA SURUHAN
(*Peperomia pellucida* [L.] Kunth) TERHADAP KONDISI
DEPRESI PADA TIKUS YANG DIINDUKSI DIABETES
MELITUS TIPE-2 MENGGUNAKAN STREPTOZOTOSIN –
NIKOTINAMID**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Farmasi**

NAMA: YOLA SALSABILA

NPM: 20330038

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
FEBRUARI
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Yola Salsabila

NPM : 20330038

Program Studi : Farmasi

Judul Skripsi : Efek Antidiabetes Fraksi Herba Suruhan (*Peperomia pellucida* [L.] Kunth) terhadap Kondisi Depresi pada Tikus yang Diinduksi Diabetes Melitus Tipe-2 menggunakan Streptozotosin-Nikotinamid

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing 1 : apt. Teodhora, M. Farm

(.....)

Pembimbing 2 : Vilya Syafriana, M.Si.

(.....)

Penguji 1 : Dr. Apt. Subaryanti, M.Si.

(.....)

Penguji 2 : apt. Erwi Putri Setyaningsih, M.Si.

(.....)

Penguji 3 : Munawarohthus Solikha, M.Si.

(.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 19 Maret 2024