



**STUDI ETNOBOTANI PENGGUNAAN TANAMAN OBAT OLEH  
MASYARAKAT DI DESA CIBEUTEUNG UDIK, KECAMATAN  
CISEENG, KABUPATEN BOGOR**

**SKRIPSI**

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

**NAMA : CRISTOPHER ELLON**

**NIM : 17330041**

**PROGRAM STUDI FARMASI**

**FAKULTAS FARMASI**

**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

**JAKARTA**

**2021/2022**



**STUDI ETNOBOTANI PENGGUNAAN TANAMAN OBAT OLEH  
MASYARAKAT DI DESA CIBEUTEUNG UDIK, KECAMATAN  
CISEENG, KABUPATEN BOGOR**

**SKRIPSI**

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

**NAMA : CRISTOPHER ELLON**

**NIM : 17330041**

**PROGRAM STUDI FARMASI**

**FAKULTAS FARMASI**

**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

**JAKARTA**

**2021/2022**


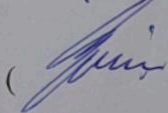
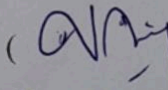
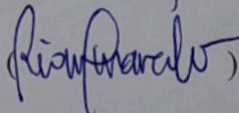
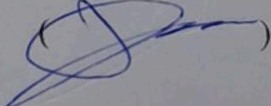
## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Cristopher Ellon  
NPM : 17330041  
Program Studi : Farmasi  
Judul Skripsi : Studi Etnobotani Penggunaan Tanaman Obat oleh Masyarakat di Desa Cibeuteung Udik, Kecamatan Ciseeng, Kabupaten Bogor

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. Erwi Putri Setyaningsih, M.Si	(  )
Penguji 1	: Dr. apt. Subaryanti, M. Si	(  )
Penguji 2	: Rosario Trijuliamos Manalu, M. Si	(  )
Penguji 3	: Desy Muliana Wenas, S. Si., M. Si	(  )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : Februari 2022



**KARAKTERISASI ENZIM LAKASE DARI JAMUR *Trametes hirsuta* D7  
DAN EDN 082 DAN UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI TERHADAP  
*Staphylococcus aureus*, *Propionibacterium acnes*, *Pseudomonas aeruginosa*  
DAN *Escherichia coli***

**SKRIPSI**

**Nama : Ananda Digita**

**NIM : 17330023**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
2022**



**KARAKTERISASI ENZIM LAKASE DARI JAMUR *Trametes hirsuta* D7  
DAN EDN 082 DAN UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI TERHADAP  
*Staphylococcus aureus*, *Propionibacterium acnes*, *Pseudomonas aeruginosa*  
DAN *Escherichia coli***

**SKRIPSI**

**Nama : Ananda Digita**

**NIM : 17330023**

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

**JAKARTA**

**2022**


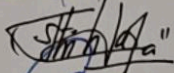
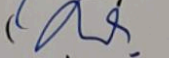
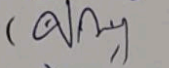
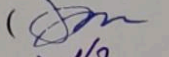

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Ananda Digita  
NPM : 17330023  
Program Studi : Farmasi  
Judul Penelitian : Karakterisasi Enzim Lakase dari Jamur *Trametes hirsuta* D7 dan EDN 082 dan Uji Aktivitas Antibakteri terhadap *Staphylococcus aureus*, *Propionibacterium acnes*, *Pseudomonas aeruginosa* dan *Escherichia coli*.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian dari persyaratan 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	: Sita Heris Anita, M.Si.	(  )
Pembimbing III	: apt. Amelia Febriani, S.Farm., M.Si.	(  )
Dewan Penguji I	: Dr. apt. Subaryanti., M.Si.	(  )
Dewan Penguji II	: Desy Muliana Wenas, S.Si., M.Si.	(  )
Dewan Penguji III	: Saiful Bahri, S.Si., M.Si.	(  )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 7 Maret 2022

**KARAKTERISASI ENZIM LAKASE DARI *Leiotramates* sp.  
BRB 73 DAN *Lentinus* sp. BRB 12 SERTA AKTIVITAS  
ANTIBAKTERINYA TERHADAP BAKTERI PATOGEN**

**SKRIPSI**



**NAMA : NAFISAH NUHA**

**NPM : 17330054**

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

**2022**

**KARAKTERISASI ENZIM LAKASE DARI *Leiotrametes* sp.  
BRB 73 DAN *Lentinus* sp. BRB 12 SERTA AKTIVITAS  
ANTIBAKTERINYA TERHADAP BAKTERI PATOGEN**

**SKRIPSI**



**NAMA : NAFISAH NUHA**

**NPM : 17330054**

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

**2022**



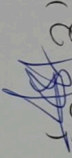
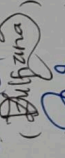

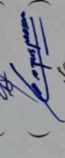


## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Nafisah Nuha  
NPM : 17330054  
Program Studi : Farmasi  
Judul Penelitian : Karakterisasi Enzim Lakase dari *Leiotrametes* sp. BRB 73 dan  
*Lentinus* sp. BRB 12 serta Aktivitas Antibakterinya terhadap  
Bakteri Patogen

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

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : Vilya Syafrina, S.Si., M.Si.   
Pembimbing II : Deni Zulfiana, S.Si., M.Si.   
Pembimbing III : apt. Amelia Febriani, S.Farm., M.Si.   
Dewan Penguji I : Munawarohthus Solikha S.Si., M.Si.   
Dewan Penguji II : apt. Lia Puspitasari, S.Farm., M.Si.   
Dewan Penguji III : Saiful Bahri, S.Si., M.Si. 

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 5 Maret 2022



**FORMULASI SABUN MANDI CAIR DAN UJI AKTIVITAS  
ANTIBAKTERI DARI LIMBAH Biji PEPAYA  
(*Carica papaya* L.)**

**NAMA: AMADHEA RABBANI KAPAH**

**NPM : 18330012**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
SEPTEMBER 2022**



**FORMULASI SABUN MANDI CAIR DAN UJI AKTIVITAS  
ANTIBAKTERI DARI LIMBAH BIJI PEPAYA  
(*Carica papaya* L.)**

**NAMA: AMADHEA RABBANI KAPAHA**

**NPM : 18330012**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
SEPTEMBER 2022**

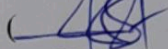
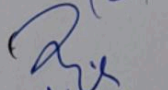
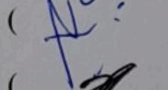


## HALAMAN PENGESAHAN

Proyek Akhir ini diajukan oleh :

Nama : Amadhea Rabbani Kapaha  
NPM : 18330012  
Program Studi : Farmasi  
Judul Skripsi : Formulasi Sabun Mandi Cair dan Uji Aktivitas Antibakteridari Limbah Biji Pepaya (*Carica papaya* L.)

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, M. Si (  )  
Pembimbing II : apt. Amelia Febriani, M. Si (  )  
Penguji I : apt. Dra. Herdini, M. Si (  )  
Penguji II : Munawarohthus Sholikha, M. Si (  )  
Penguji III : apt. Hervianti Nurfitri Nugrahani, M. Farm (  )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 10 September 2022



**PENYIMPANAN FITOKIMIA DAN EKSTRAK DAUN JOMBANG  
(*Taraxacum officinale* WEB. ex WIGG.) DENGAN ETANOL 50%  
DAN ETIL ASETAT**

**REUDIA AKMALIA AZZABRA**

**18336124**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
SEPTEMBER 2021**



**PENAPISAN FITOKIMIA DAN EKSTRAK DAUN JOMBANG  
(*Taraxacum officinale* WEB. ex WIGG.) DENGAN ETANOL 50%  
DAN ETIL ASETAT**

**SKRIPSI**

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

**HUDIA AKMALIA AZZAHRA**

**18330124**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
SEPTEMBER 2022**

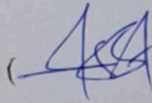
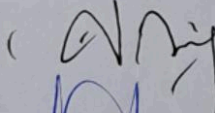
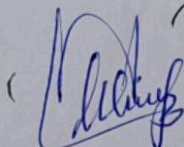

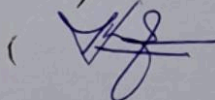
## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Hudia Akmalia Azzahra  
NPM : 18330124  
Program Studi : Farmasi  
Judul skripsi : Penapisan Fitokimia Dan Ekstrak Daun Jombang  
(*Taraxacum officinale* WEB. ex WIGG.) dengan Etanol  
50% Dan Etil Asetat

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh 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 : Dr. apt. Subaryanti, M.Si (  )  
Penguji I : Prof. Dr. Amlius Thalib (  )  
Penguji II : Munawarohthus Sholikha, M.Si (  )  
Penguji III : Saiful Bahri, M. Si (  )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 07 September 2022



FORMULASI SABUN MANDI CAIR DARI LIMBAH KULIT  
BUAH PEPAYA (*Carica papaya* L.) DAN AKTIVITAS  
ANTIBAKTERINYA

NAMA : RATNA TRI OKTOVIANI  
NPM : 18339031

PROGRAM STUDI FARMASI  
FACULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
SEPTEMBER 2021





**FORMULASI SABUN MANDI CAIR DARI LIMBAH KULIT  
BUAH PEPAYA (*Carica papaya* L.) DAN AKTIVITAS  
ANTIBAKTERINYA**

**NAMA : RATNA TRI OKTOVIANI**

**NPM : 18330031**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
SEPTEMBER 2022**

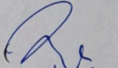
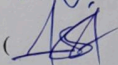
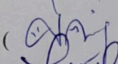
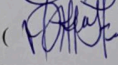
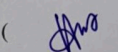
## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Ratna Tri Oktoviani  
NPM : 18330031  
Program Studi : Farmasi  
Judul Skripsi : Formulasi Sabun Mandi Cair dari Limbah Kulit Buah Pepaya (*Carica papaya* L.) dan Aktivitas Antibakterinya

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

## DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : apt. Amelia Febriani, S. Farm., M. Si (  )  
Pembimbing II : Vilya Syafriana, S. Si., M. Si (  )  
Penguji I : Dr. apt. Subaryanti, M. Si (  )  
Penguji II : Fathin Hamida, S. Si., M. Si (  )  
Penguji III : apt. Hervianti Nurfitri Nugrahani, M. Farm (  )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 05 September 2022



**STUDI LITERATUR AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK  
DAUN, KULIT DAN BIJI KOPI ARABIKA (*Coffea arabica*)  
DAN ROBUSTA (*Coffea canephora*) TERHADAP BERBAGAI  
BAKTERI**

**NAMA : SITI KORJAH**

**NIM : (18334766)**

**PROGRAM STUDI FARMASI**

**FAKULTAS FARMASI**

**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

**JAKARTA**

**SEPTEMBER 2022**



**STUDI LITERATUR AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK  
DAUN, KULIT DAN BIJI KOPI ARABIKA (*Coffea arabica*)  
DAN ROBUSTA (*Coffea canephora*) TERHADAP  
BERBAGAI BAKTERI**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Farmasi**

**NAMA : SITI KORIAH**

**NIM : 18334766**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
SEPTEMBER 2022**

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Siti Koriah  
NPM : 18334766  
Program Studi : Farmasi  
Judul Penelitian : Studi Literatur Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun, Kulit dan Biji Kopi Arabika (*Coffea arabica*) Dan Robusta (*Coffea canephora*) Terhadap Berbagai Bakteri.

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 : apt. Amelia Febriani, M.Si (.....)

Pembimbing II : Vilya Syafriana, M.Si (.....)

Dewan Penguji I : Prof. Dr. apt. Teti Indrawati, M.S (.....)

Dewan Penguji II : apt. Erwi Putri Setyaningsih, M.Si (.....)

Dewan Penguji III : Fathin Hamida, S.Si., M.Si (.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 06 September 2022



**ANALISIS KIMIA DAN UJI MUTU EKSTRAK ETANOL DAN  
AIR DAUN JOMBANG (*Taraxacum officinale*)**

**SKRIPSI**

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

**NAMA : ZAHIRA IFANY VASYA**

**NPM : 18330002**

**PROGRAM STUDI FARMASI**

**FAKULTAS FARMASI**

**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

**JAKARTA**

**2022**



**PENAPISAN FITOKIMIA DAN UJI MUTU EKSTRAK ETANOL DAN  
AIR DAUN JOMBANG (*Taraxacum officinale*)**

**SKRIPSI**

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

**NAMA : ZAHRA IFANY VASYA  
NPM : 18330002**

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

**2022**

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Zahra Ifany Vasya

NPM : 18330002

Program Studi : Farmasi

Judul Skripsi : Penapisan Fitokimia Dan Uji Mutu Ekstrak Etanol dan Air Daun Jombang (*Taraxacum officinale*)

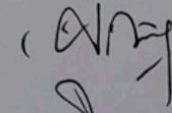
**Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains dan Teknologi Nasional.**

## DEWAN PENGUJI

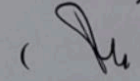
Pembimbing I : Vilya Syafriana, M.Si

(  )

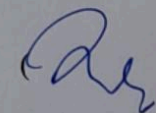
Pembimbing II : Dr. apt. Subaryanti, M.Si.

(  )

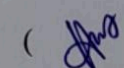
Penguji I : Dr. apt. Tiah Rachmatiah, M. Si

(  )

Penguji II : apt. Amelia Febriani, M. Si

(  )

Penguji III : apt. Hervianti Nurfitri Nugrahani, M.Farm

(  )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 08 September 2022