

**SKRINING FITOKIMIA DARI EKSTRAK DAUN KANGKUNG PAGAR  
(*Ipomoea carnea Jacq*) DAN UJI ANTIBAKTERI TERHADAP *Bacillus subtilis***

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar sarjana  
Program Studi Farmasi**



**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG  
2021**

## LEMBAR PERSETUJUAN

**SKRINING FITOKIMIA DARI EKSTRAK DAUN KANGKUNG PAGAR (*Ipomoea carnea Jacq*) DAN UJI ANTIBAKTERI TERHADAP *Bacillus subtilis***

***PHYTOCHEMICAL SCREENING OF LEAVES EXTRACT KANGKUNG PAGAR (*Ipomoea carnea Jacq*) AND ANTIBACTERIAL TESTS OF *Bacillus subtilis****

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Dedeh Komalasari**

**17416248201120**

Program Studi Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, Agustus 2021

Menyetujui :

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,

Ermi Abriyani., M.Si

NIDN. 0405108202

Iin Lidia Putama Mursal, M.Si

NIDN : 0416018901

## LEMBAR PENGESAHAN

**SKRINING FITOKIMIA DARI EKSTRAK DAUN KANGKUNG PAGAR (*Ipomoea carnea Jacq*) DAN UJI ANTIBAKTERI TERHADAP *Bacillus subtilis***

***PHYTOCHEMICAL SCREENING OF LEAVES EXTRACT KANGKUNG PAGAR (*Ipomoea carnea Jacq*) AND ANTIBACTERIAL TESTS OF *Bacillus subtilis****

**17416248201120**

**Dedeh Komalasari**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi

sebagian syarat memperoleh gelar sarjana

Pada Program Studi Farmasi Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, Agustus 2021

Penguji I,

Penguji II,

apt. Sudrajat Sugiharta, M.Farm

apt. Himyatul Hidayah, M.Farm

NIDN : 0312098502

NIDN : 0708047005

Mengetahui :

Dekan,

Koordinator Program Studi,

apt. Neni Sri Gunarti, M.Si

apt. Anggun Hari Kusumawati, M.Si

NIDN : 0420068801

NIDN : 0406039002

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Dedeh Komalasari menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “Skrining Fitokimia Dari Ekstrak Daun Kangkung Pagar (*Ipomoea carnea Jacq*) Dan Uji Antibakteri Terhadap *Bacillus subtilis*” berserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko atau sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.



Karawang, Agustus 2021

Yang menyatakan,

Dedeh Komalasari