



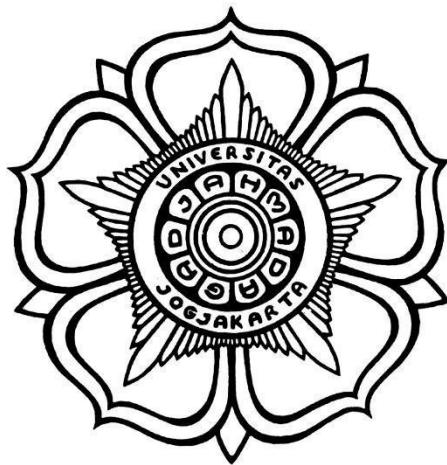
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

EFEKTIVITAS METODE DEKONTAMINASI CEMARAN MIKROBA MENGGUNAKAN OZON DAN PENGARUHNYA TERHADAP KADAR ZAT AKTIF DAN AKTIVITAS PENANGKAPAN RADIKAL BEBAS SIMPLISIA RIMPANG KUNYIT (*Curcuma longa L.*)

Sungsang Prakoso Jati, Dr.rer.nat. Yosi Bayu Murti, S.Si., M.Si, Apt.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**EFEKTIVITAS METODE DEKONTAMINASI CEMARAN MIKROBA
MENGGUNAKAN OZON DAN PENGARUHNYA TERHADAP KADAR ZAT
AKTIF DAN AKTIVITAS PENANGKAPAN RADIKAL BEBAS SIMPLISIA
RIMPANG KUNYIT (*Curcuma longa L.*)**

SKRIPSI



Oleh

Sungsang Prakoso Jati

19/441591/FA/12208

Kepada

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

EFEKTIVITAS METODE DEKONTAMINASI CEMARAN MIKROBA MENGGUNAKAN OZON DAN PENGARUHNYA TERHADAP KADAR ZAT AKTIF DAN AKTIVITAS PENANGKAPAN RADIKAL BEBAS SIMPLISIA RIMPANG KUNYIT (*Curcuma longa L.*)

Sungsang Prakoso Jati, Dr.rer.nat. Yosi Bayu Murti, S.Si., M.Si, Apt.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**EFEKTIVITAS METODE DEKONTAMINASI CEMARAN MIKROBA
MENGGUNAKAN OZON DAN PENGARUHNYA TERHADAP KADAR ZAT
AKTIF DAN AKTIVITAS PENANGKAPAN RADIKAL BEBAS SIMPLISIA
RIMPANG KUNYIT (*Curcuma longa L.*)**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai

Derajat Sarjana Farmasi (S.Farm.)

Program Studi Ilmu Farmasi pada Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

Oleh:

Sungsang Prakoso Jati

19/441591/FA/12208

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA

2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**EFEKTIVITAS METODE DEKONTAMINASI CEMARAN MIKROBA MENGGUNAKAN OZON DAN
PENGARUHNYA TERHADAP KADAR ZAT AKTIF DAN AKTIVITAS PENANGKAPAN RADIKAL BEBAS SIMPLISIA RIMPANG KUNYIT
(*Curcuma longa L.*)**

Sungsang Prakoso Jati, Dr.rer.nat. Yosi Bayu Murti, S.Si., M.Si, Apt.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

PENGESAHAN SKRIPSI

Berjudul

**Efektivitas Metode Dekontaminasi Cemaran Mikroba Menggunakan Ozon Dan
Pengaruhnya Terhadap Kadar Zat Aktif Dan Aktivitas Penangkapan Radikal Bebas
Simplisia Rimpang Kunyit (*Curcuma Longa L.*)**

Oleh :

**Sungsang Prakoso Jati
19/441591/FA/12208**

Dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada
pada tanggal 23 Juni 2023

Pembimbing Utama

(Dr.rer.nat. apt. Yosi Bayu Murti, S.Si., M.Si.)

Mengetahui

Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada

Dekan

(Prof. Dr. apt. Satibi, S.Si., M.Si.)

Tim Penguji:

Ketua : Dr. apt. Andayana Puspitasari G, M.Si.

Anggota :

1. Dr.rer.nat. apt. Yosi Bayu Murti, S.Si., M.Si.

2. Dr. Djoko Santosa, M. Si.