



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Variasi Suhu dan Waktu Inkubasi dengan Cetyl Trimethyl Ammonium Bromide (CTAB) dalam Metode Isolasi

DNA Tanaman Rimpang Curcuma mangga Val.

RAMADA AZIIZAN HAQIMAA, Dr. apt. Purwanto, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Variasi Suhu dan Waktu Inkubasi dengan *Cetyl Trimethyl Ammonium Bromide (CTAB)* dalam Metode Isolasi DNA Tanaman Rimpang *Curcuma mangga* Val.

SKRIPSI



Oleh:

Ramada Aziizan Haqimaa

20/454915/FA/12571

PROGRAM STUDI SARJANA

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Variasi Suhu dan Waktu Inkubasi dengan Cetyl Trimethyl Ammonium Bromide (CTAB) dalam Metode Isolasi

DNA Tanaman Rimpang Curcuma mangga Val.

RAMADA AZIIZAN HAQIMAA, Dr. apt. Purwanto, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Variasi Suhu dan Waktu Inkubasi dengan *Cetyl Trimethyl Ammonium Bromide (CTAB)* dalam Metode Isolasi DNA Tanaman Rimpang *Curcuma mangga* Val.

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana Farmasi

(S.Farm) Program Studi Farmasi pada Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta



Oleh:

Ramada Aziizan Haqimaa

20/454915/FA/12571

PROGRAM STUDI SARJANA

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Variasi Suhu dan Waktu Inkubasi dengan Cetyl Trimethyl Ammonium Bromide (CTAB) dalam Metode Isolasi DNA Tanaman Rimpang Curcuma mangga Val.
RAMADA AZIIZAN HAQIMAA, Dr. apt. Purwanto, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

PENGESAHAN SKRIPSI

Berjudul

Variasi Suhu dan Waktu Inkubasi dengan *Cetyl Trimethyl Ammonium Bromide* (CTAB) dalam Metode Isolasi DNA Tanaman Rimpang Curcuma mangga Val.

Oleh :

**Ramada Aziizan Haqimaa
20/454915/FA/12571**

Dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada
Pada tanggal 6 Februari 2024

Pembimbing Utama,

Dr. apt. Purwanto, M.Sc.

Mengetahui
Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada
Dekan,

Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si.

Tim Penguji :

Ketua : Dr. apt. Rumiyati, M.Si.

Anggota :

1. Dr. apt. Purwanto, M.Sc.
2. Dr. Djoko Santoso, M.Si..