

**PENGARUH INDUKSI MUTAGEN KIMIA COLCHICINE
TERHADAP KARAKTERISTIK MORFOLOGI DAN
PRODUKSI BIOMASA RUMPUT RUZI
(*Brachiaria ruzizensis* cv. Kennedy)**



Oleh

Efryda Zelina Wardhani

19/446017/PT/08271

SKRIPSI

**Diserahkan guna memenuhi sebagian syarat
yang diperlukan untuk mendapatkan gelar**

SARJANA PETERNAKAN

pada

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH INDUKSI MUTAGEN KIMIA COLCHICINE TERHADAP
KARAKTERISTIK MORFOLOGI DAN PRODUKSI BIOMASA
RUMPUT RUZI (*Brachiaria ruziziensis* cv. Kennedy)**

Disusun oleh :

Efryda Zelina Wardhani
19/446017/PT/08271

Disetujui pada tanggal :

14 Juli 2023

Pembimbing Utama



Prof. Ir. Nafiatul Umami, S.Pt., M.P., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 19781130 200212 2 002

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH INDUKSI MUTAGEN KIMIA COLCHICINE TERHADAP
KARAKTERISTIK MORFOLOGI DAN PRODUKSI BIOMASA
RUMPUT RUZI (*Brachiaria ruzi* cv. Kennedy)**

yang disusun oleh :

Efryda Zelina Wardhani

19/446017/PT/08271

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 11 Juli 2023
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing Utama
Sebagai Ketua



Prof. Ir. Nafiatul Umami, S.Pt., M.P., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 19781130 200212 2 002

Anggota



Ir. Andriyani Astuti, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 19760423 200501 2 002

Anggota

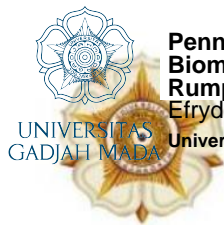


Dr. Ir. Miftahush Shirothul Haq, S.Pt., IPP.
NIP. 111199109202011101

Fakultas Peternakan
Universitas Gadjah Mada
Dekan



Prof. Ir. Budi Guntero, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 19700829 199601 1 001



Penngaruh Induksi Mutagen Kimia Colchicine Terhadap Karakteristik Morfologi dan Produksi Biomasa

Rumput Ruzi (*Brachiaria ruziensiensis* cv. Kennedy)

Efryda Zelina Wardhani, Prof. Ir. Nafiatul Umami, S.Pt., M.P., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Jalan Fauna 3, Bulaksumur, Yogyakarta 55281, Telepon (0274) 513363

Faksimile (0274) 521578, Website: <http://fapet.ugm.ac.id>, E-mail: fapet@ugm.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : 4212/J01.1.25/PP/2023

Dekan Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada menerangkan bahwa mahasiswa dibawah ini :

Nama	:	Efryda Zelina Wardhani
NIM	:	19/446017/PT/08271
Program Studi	:	Ilmu dan Industri Peternakan
Judul Karya Akhir	:	Pengaruh Induksi Mutagen Kimia Colchicine terhadap Karakteristik Morfologi dan Produksi Biomassa Rumput Ruzi (<i>Brachiaria ruziensiensis</i> cv. Kennedy)
Tanggal Ujian	:	11 Juli 2023
Pembimbing	:	1. Prof.Ir. Nafiatul Umami, S.Pt., MP., Ph.D., IPM., ASEAN Eng. 2. -
Penguji	:	1. Ir. Andriyani Astuti, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng 2. Dr.Ir. Miftahush Shirothul Haq, S.Pt.. IPP

Telah mendapatkan persetujuan dari para pembimbing dan penguji skripsi sehingga dinyatakan telah menyelesaikan revisi pada tanggal 14 Juli 2023.

Surat keterangan ini dibuat sebagai lampiran Unggah Mandiri Karya Akhir mahasiswa sebagai syarat yudisium atau wisuda pada program sarjana.

Demikian surat keterangan ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 24 Juli 2023

Dekan

Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 19700829 199601 1 001

