



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pengaruh Lumpur Tinja Dari Balai Pialam Dan Bahan Organik Terhadap Serapan NPK dan Pertumbuhan

Rumput Gama Umami Pada Inceptisol Piyungan, Bantul

Nurrahmadhan Sarwana Hadi, Nurrahmadhan Sarwana Hadi ; Cahyo Wulandari ; Eko Hanudin

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

**SKRIPSI**

**PENGARUH LUMPUR TINJA DARI BALAI PIALAM DAN BAHAN ORGANIK  
TERHADAP SERAPAN NPK DAN PERTUMBUHAN RUMPUT GAMA UMAMI  
PADA INCEPTISOL PIYUNGAN, BANTUL**



**Disusun Oleh**

**Nurrahmadhan Sarwana Hadi**

**19/442720/PN/16126**

**DEPARTEMEN TANAH  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2024**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pengaruh Lumpur Tinja Dari Balai Pialam Dan Bahan Organik Terhadap Serapan NPK dan Pertumbuhan

Rumput Gama Umami Pada Inceptisol Piyungan, Bantul

Nurrahmadhan Sarwana Hadi, Nurrahmadhan Sarwana Hadi ; Cahyo Wulandari ; Eko Hanudin

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

**LEMBAR PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**PENGARUH LUMPUR TINJA DARI BALAI PIALAM DAN BAHAN ORGANIK**

**TERHADAP SERAPAN NPK DAN PERTUMBUHAN RUMPUT GAMA UMAMI**

**PADA INCEPTISOL PIYUNGAN, BANTUL**

Oleh

Nurrahmadhan Sarwana Hadi

19/442720/PN/16126

telah diuji pada tanggal:

15 Januari 2024

Skripsi ini diterima sebagai sebagian persyaratan

untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Dr. Agr. Cahyo Wulandari, S.P., M.P.,

Tanggal

23 April 2024

Pembimbing Pendamping

Dr. Ir. Eko Hanudin, M.P.

23 April 2024

Pengaji

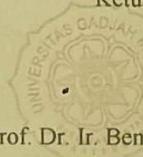
Dr. Ir. Rachmad Gunadi, M.Si.

23 April 2024



Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada

Ketua Departemen Tanah



Prof. Dr. Ir. Benito Heru Purwanto, MP, M.Agr.

24 April 2024