

**DINAMIKA KESUBURAN TANAH PADA LAHAN *TAILING*
TAMBANG TIMAH : PERAN AMANDEMEMEN UNTUK
MENINGKATKAN KUALITAS TANAH DAN PERTUMBUHAN
TANAMAN BAYAM (*Amaranthus tricolor* L.)**

Skripsi

Program Studi Teknik Pertanian

Diajukan kepada

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
sebagai salah satu syarat untuk mencapai derajat
Sarjana di Program Studi Teknik Pertanian
Departemen Teknik Pertanian dan Biosistem**

Oleh:

**FANTI RAHMAWATI
21/481552/TP/13295**

**DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2025**

SKRIPSI

**DINAMIKA KESUBURAN TANAH PADA LAHAN TAILING
TAMBANG TIMAH : PERAN AMANDEMEN UNTUK
MENINGKATKAN KUALITAS TANAH DAN PERTUMBUHAN
TANAMAN BAYAM (*Amaranthus tricolor* L.)**

**Disusun dan diajukan kepada:
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

**Oleh:
FANTI RAHMAWATI
21/481552/TP/13295**

**Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana
Program Studi Teknik Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

Yogyakarta, 17 April 2025

Pembimbing I

Pembimbing II

**Dr. nat. techn. Rizki Maftukhah,
S.T.P., M.Sc.
NIP. 111198902201607201**

**Dr. Ngadisih, S.T.P., M.Sc.,
IPM., ASEAN Eng.
NIP. 198009072008122003**

Penguji

**Dr. Agr. Cahyo Wulandari, S.P., M.P.
NIP. 197405232002122001**

**Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada**

**Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.
NIP. 196306091987102001**