

**INVESTIGASI SIFAT FISIK TANAH DALAM ANALISIS ERODIBILITAS
UNTUK EVALUASI LAJU EROSI TERHADAP KUALITAS AIR
DAERAH ALIRAN SUNGAI JUWANA**

**Skripsi
Program Studi Sarjana Teknik Pertanian**

**Diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana
dalam memperoleh derajat Sarjana Teknologi Pertanian pada
Program Studi Sarjana Teknik Pertanian**

Oleh:

PANJI KUNCORO ALAM

20/463644/TP12922

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2025

HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI

**INVESTIGASI SIFAT FISIK TANAH DALAM ANALISIS ERODIBILITAS
UNTUK EVALUASI LAJU EROSI TERHADAP KUALITAS AIR
DAERAH ALIRAN SUNGAI JUWANA**

Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:
PANJI KUNCORO ALAM
20/463644/TP/12922

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

Yogyakarta, 17 Juli 2025

Pembimbing I

Pembimbing II

Hanggar Ganara Mawandha, S.T.,
M.Eng., Ph.D.
111198811201811102

Dr. Prieskarinda Lestari, S.T., IPM.
199601022024062002

Penguji

Chandra Setvawan, S.T.P., M.Eng., Ph.D, IPM, ASEAN Eng.
198605082015041001

Mengetahui
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



Prof. Dr/Ir. Eni Harmavani, M.Sc.
196306091987102001