UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Spasial Tingkat Kerawanan Longsor dan Arahan Mitigasi di Daerah Tangkapan Air Waduk Sermo
Julius Aryo Bimo, Prof. Dr. Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ANALISIS SPASIAL TINGKAT KERAWANAN LONGSOR DAN ARAHAN MITIGASI DI DAERAH TANGKAPAN AIR WADUK SERMO

Oleh:

Julius Aryo Bimo

22/503263/KT/09955

DEPARTEMEN KONSERVASI SUMBERDAYA HUTAN

FAKULTAS KEHUTANAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Spasial Tingkat Kerawanan Longsor dan Arahan Mitigasi di Daerah Tangkapan Air Waduk Sermo
Julius Aryo Bimo, Prof. Dr. Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ANALISIS SPASIAL TINGKAT KERAWANAN LONGSOR DAN ARAHAN MITIGASI DI DAERAH TANGKAPAN AIR WADUK SERMO

disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh derajat sarjana pada Program Studi Kehutanan

SKRIPSI

Diajukan oleh:

Julius Aryo Bimo
22/503263/KT/09955

Pembimbing:
Prof. Dr. Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S., IPU

DEPARTEMEN KONSERVASI SUMBERDAYA HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Spasial Tingkat Kerawanan Longsor dan Arahan Mitigasi di Daerah Tangkapan Air Waduk Sermo
Julius Aryo Bimo, Prof. Dr. Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS SPASIAL TINGKAT KERAWANAN LONGSOR DAN ARAHAN MITIGASI DI DAERAH TANGKAPAN AIR WADUK SERMO

Julius Aryo Bimo

22/503263/KT/09955

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima untuk memenuhi sebagian dari persyaratan memperoleh derajat Sarjana Kehutanan

Pada Tanggal : 6 Juli 2026

Dosen Pembimbing

Prof. Dr. Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S., IPU.

Dewan Penguji:

1. Dr. Ir. Hero Marhaento, S.Hut., M.Si., IPM. .....
2. Ir. Ryan Adi Satria, S.Hut., M.Sc. .....
3. Prof. Dr. Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S., IPU. .....

Mengesahkan

Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada

Wakil Dekan Bidang Akademik & Kemahasiswaan

Ir. Dwiko Budi Permadi, S.Hut., M.Sc., Ph.D., IPU.

NIP. 197705112002121003