

TUGAS AKHIR

ANALISIS PRODUKTIVITAS HARIAN ALAT BERAT PADA PROYEK KONSTRUKSI PENGASPALAN JALAN DR. RADJIMAN DI SOLO



Disusun Oleh :

MUHAMMAD MANDALA FERDINAND WINDIARTO

19/441115/SV/16467

D4 TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN

ALAT BERAT

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



Analisis Produktivitas Harian Alat Berat pada Proyek Konstruksi Pengaspalan Jalan dr. Radjiman di Solo

Muhammad Mandala Ferdinand Windiarto, Harjono, S. T., M. T.

Universitas Gadjah Mada, 2025. Dinyatakan di <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Kampus I : Jl. Yacarana, Sekip Unit IV Yogyakarta Telepon : (0274) 6492623, Fax. (0274) 580990

Kampus II : Jl. Grafika No. 2A, Yogyakarta Telepon : (0274) 548637, Fax. (0274) 546400

E-mail : dme@ugm.ac.id

TUGAS AKHIR

ANALISIS PRODUKTIVITAS HARIAN ALAT BERAT PADA PROYEK KONSTRUKSI PENGASPALAN JALAN DR. RADJIMAN DI SOLO

Oleh

MUHAMMAD MANDALA FERDINAND WINDIARTO
19/441115/SV/16467

telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 12 Maret 2025

Ketua Penguji : Ir. F. Eko Wismo W., M.Sc., Ph.D.

Sekretaris Penguji : Harjono, S.T., M.T.

Anggota Penguji : Braam Delfian P., S.T., M.Eng.

Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan.

Ketua Departemen Teknik Mesin

Sekolah Vokasi UGM



Dr. Lilik Dwi Setyana, S.T., M.T.

NIP 197703312002121002