

TUGAS AKHIR

ANALISIS PENGARUH PERLAKUAN PANAS TERHADAP SIFAT MEKANIK *SLACK ADJUSTER DUMP TRUCK* SCANIA DENGAN MATERIAL BESI COR NODULAR



Disusun oleh:

Hendy Mahardika Saputra

22/499459/SV/21327

TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2026



**UNIVERSITAS GADJAH MADA
SEKOLAH VOKASI**

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

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

Laman : <http://teknikmesin.sv.ugm.ac.id> E-mail : dme@ugm.ac.id

TUGAS AKHIR

**ANALISIS PENGARUH PERLAKUAN PANAS
TERHADAP SIFAT MEKANIK *SLACK ADJUSTER DUMP TRUCK* SCANIA
DENGAN MATERIAL BESI COR NODULAR**

Oleh:

HENDY MAHARDIKA SAPUTRA

22/499459/SV/21327

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 29 Juni 2026

Ketua Penguji : Ir. Nugroho Santoso, S.T. M.Eng.

Sekretaris Penguji : Dr. Ir. Lilik Dwi Setyana, S.T., M.T., IPM.

Anggota Penguji : Dr. Ir. Bambang Hari P., S.T., M.Eng.



Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan.



Dr. Ir. Sugiyanto, S.T., M.Eng., IPM.

NIP 197709232002121001