

**PENGARUH TEMPERATUR DAN WAKTU PEMANASAN
PADA PIROLISIS PLASTIK *LOW DENSITY POLYETHYLENE*
DAN *POLYPROPYLENE***

SKRIPSI

Nomor Soal: TKM2143KE12 / I-2025 / 2026 / ROBE / 17 / 02 / 10.02 / 2025



LATIF ASH SHIDIQI

21/479456/TK/52902

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK MESIN
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

SKRIPSI

**PENGARUH TEMPERATUR DAN WAKTU PEMANASAN PADA
PIROLISIS PLASTIK *LOW DENSITY POLYETHYLENE* DAN
*POLYPROPYLENE***

LATIF ASH SHIDIQI
21/479456/TK/52902

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 21 November 2025

Susunan Dosen Penguji

Ketua



Prof. Dr. Ir. Gesang Nugroho, S.T., M.T

Pembimbing Utama



Robertus Dhimas Dhewangga Putra, S.T.,
M.Eng., Ph.D.

Anggota



Dr. Ir. Budi Arifvianto, S.T., M.Biotech.

Anggota

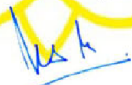


Dr. Ir. Jayan Sentanuhady, S.T., M.Eng., IPU.,
ASEAN Eng.

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana

10 Desember 2025,

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Mesin



Ir. Muslim Mahardika, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Mesin dan Industri
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada



Prof. Ir. Budi Hartono, S.T., M.PM., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.