

ANALISIS PENGARUH KOMPETENSI PEKERJA, DESAIN, DAN OPERASIONAL LAPANGAN TERHADAP TIMBULAN LIMBAH BATA RINGAN PADA PROYEK KONSTRUKSI

TESIS

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Engineering* pada Program Studi Magister Teknik Sipil



ADIF RIFALDI
24/535961/PTK/15769

**PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

TESIS

**ANALISIS PENGARUH KOMPETENSI PEKERJA, DESAIN DAN OPERASIONAL
LAPANGAN TERHADAP TIMBUNAN LIMBAH BATA RINGAN
PADA PROYEK KONSTRUKSI**

dipersiapkan dan disusun oleh:

Adif Rifaldi

24/535961/PTK/15769

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 11 September 2026

Dosen Pembimbing Utama:

Dr. Toriq Arif Ghuzdewan, S.T., M.Sc.E.

NIP 197002261995121001

Tanggal: 11 September 2026

Dosen Pembimbing Pendamping:

Prof. Ir. Suryo Hapsoro Tri Utomo,

Ph.D., IPU., ASEAN.Eng

NIP 195609011985031003

Tanggal: 11 September 2026

Dosen Penguji I:

Dr. Ir. Angga Trisna Yudhistira,

S.T., M.Eng., IPM.

NIP 111199206202302101

Tanggal: 14 September 2026

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal 15 September 2026

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Dr.Eng. Ir. M. Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM.
NIP. 198302042012121005

