ANALISIS HUBUNGAN STRESS CONCENTRATION RATIO (SCR) DENGAN VARIASI DIAMETER DAN JARAK PEMASANGAN
STONE COLUMN (STUDI KASUS PROYEK JALAN TOL YOGYAKARTA â€“ BAWEN SEKSI 1 STA 73+176)
Clarissa Aurelia Putri Anggraeni, Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, S.T., M.Eng., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

VARIASI DIAMETER DAN JARAK PEMASANGAN *STONE COLUMN* (STUDI KASUS PROYEK JALAN TOL YOGYAKARTA – BAWEN SEKSI 1 STA 73+176)

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Sarjana Program Studi Teknik Sipil



Disusun oleh:

CLARISSA AURELIA PUTRI ANGGRAENI

22/494307/TK/54206

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

ANALISIS HUBUNGAN STRESS CONCENTRATION RATIO (SCR) DENGAN VARIASI DIAMETER DAN JARAK PEMASANGAN
STONE COLUMN (STUDI KASUS PROYEK JALAN TOL YOGYAKARTA â€“ BAWEN SEKSI 1 STA 73+176)
Clarissa Aurelia Putri Anggraeni, Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, S.T., M.Eng., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

ANALISIS HUBUNGAN *STRESS CONCENTRATION RATIO* (SCR) DENGAN VARIASI DIAMETER DAN JARAK PEMASANGAN *STONE COLUMN* (STUDI KASUS PROYEK JALAN TOL YOGYAKARTA – BAWEN SEKSI 1 STA 73+176)

disusun oleh:
Clarissa Aurelia Putri Anggraeni
22/494307/TK/54206

Dosen Pembimbing:

Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, S.T., M.Eng., IPM.

NIP. 198808312024062001 Tanggal: 14 Juli 2026

Dosen Penguji I:

Ir. Rozaqqa Noviandi, S.T., M.Agr., Ph.D., IPM.

NIP. 199411152024061002 Tanggal: 14 Juli 2026

Dosen Penguji II:

Andika Monanta Emilidardi, S.T., M.Eng.

NIP. 111199810202408101 Tanggal: 13 Juli 2026

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

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan

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