

**OPTIMASI PERANCANGAN ULANG FONDASI TIANG PANCANG PADA
TANAH LEMPUNG
(STUDI KASUS: ZONA B STADION KABUPATEN KEDIRI)**

SKRIPSI

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



**KARINA KARTIKA PUTRI
20/456344/TK/50474**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

OPTIMASI PERANCANGAN ULANG FONDASI TIANG PANCANG PADA
TANAH LEMPUNG
(STUDI KASUS: ZONA B STADION KABUPATEN KEDIRI)

disusun oleh:

Karina Kartika Putri

20/456344/TK/50474

Dosen pembimbing:

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

NIP11119880820136201

Tanggal: 31 Juli 2024

Dosen Penguji I:

Muhammad Fauzi Darmawan, S.T., M.Eng.

NIP111199508202301102

Tanggal: 31 Juli 2024

Dosen Penguji II:

Ir. Angga Trisna Yudhistira, S.T., M.Eng.,
IPP.

NIP111199206202302101

Tanggal: 30 Juli 2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Tanggal 30 Juli 2024

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.

NIP. 197505261999031002