

ANALISIS PERBANDINGAN DESAIN FONDASI JALAN DENGAN METODE *SLAB ON PILE* DAN *PREFABRICATED VERTICAL DRAIN*

(Studi Kasus : Oprit Duplikasi Jembatan Kapuas 1)

SKRIPSI

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



PASCAL YUSDA ADITAMA
20/463571/TK/51563

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

Pembimbing menyetujui skripsi

**ANALISIS PERBANDINGAN DESAIN FONDASI JALAN DENGAN
METODE *SLAB ON PILE* DAN *PREFABRICATED VERTICAL DRAIN***

(Studi Kasus : Oprit Duplikasi Jembatan Kapuas 1)

Disusun oleh:

Pascal Yusda Aditama

20/463571/TK/51563

Dosen Pembimbing



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

NIP. 111198808201306201

SKRIPSI

**ANALISIS PERBANDINGAN DESAIN FONDASI JALAN DENGAN
METODE *SLAB ON PILE* DAN *PREFABRICATED VERTICAL DRAIN***

(Studi Kasus : Oprit Duplikasi Jembatan Kapuas 1)

disusun oleh:

Pascal Yusda Aditama

20/463571/TK/51563

Dosen Pembimbing:

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

NIP. 111198808201306201

Tanggal: 16 Juli 2024

Dosen Penguji I:

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

NIP. 111199411202301101

Tanggal: 16 Juli 2024

Dosen Penguji II:

Muhammad Farizqi Khaldirian, S.T., M.Eng.

NIP. 111199607202301101

Tanggal: 15 Juli 2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Tanggal 16 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