

**OPTIMASI DESAIN FONDASI JALAN TOL MENGGUNAKAN
TIMBUNAN DENGAN *PREFABRICATED VERTICAL DRAIN***

Studi Kasus: Jalan Tol Semarang-Demak STA. 10+690 sampai STA. 27+000

TUGAS AKHIR



YOGA SETIAWAN

17/413883/TK/46323

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2021**