

TUGAS AKHIR

PEMETAAN POTENSI LIKUEFAKSI DAN OPTIMASI PERBAIKAN TANAH DENGAN METODE *STONE COLUMN* DI KAWASAN *YOGYAKARTA INTERNATIONAL AIRPORT*

Diajukan untuk memenuhi sebagai persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada
Program Studi Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh:

NICHOLAS HARTONO

17/410442/TK/45799

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2021