

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PEMETAAN UTILITAS PIPA DAN KABEL BAWAH TANAH
DI JALAN SUDIRMAN, DKI JAKARTA DENGAN METODE
GROUND PENETRATING RADAR (GPR)**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh :

**MD DENI SETIA GUNAWAN
115.130.064**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 11 Juli 2018

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



Dr. Ir. H. Suharsono, MT
NIP. 19620923.199003.1.001

Penguji I



Indriati Retno Palupi, S.Si., M.Si.
NPY. 2.86.10.12.0355.1

Pembimbing II



Wahyu Hidayat, S.Si., M.Sc.
NIK. 2.84.03.120356.1

Penguji II



Wiji Raharjo, S.Si., M.Sc.
NIK. 2.87.02.15.0446.1

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Geofisika



Ir. Fauz Maskuri, MT.
NIP. 19580822.199203.1.001