

**PEMANFAATAN HASIL PENGUKURAN TITIK KONTROL GPS
GEODETIK SEBAGAI GEOREFERENCING HASIL PENGUKURAN TLS
(*TERRESTRIAL LASER SCANNER*) UNTUK PEMBANGUNAN JALUR
KERETA API DI WILAYAH JAKARTA**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh gelar ahli madya
Program Studi Survey Petaan dan Informasi Geografi



DISUSUN OLEH :

KENNAZAR DWIPA AGUNG

1000115

**PROGRAM STUDI SURVEY PEMETAAN DAN INFORMASI GEOGRAFI
FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

BANDUNG

2013

Kennazar Dwipa Agung, 2013

Pemanfaatan Hasil Pengukuran Titik Kontrol Gps Geodetik Sebagai Georeferencing Hasil Pengukuran
TLS (Terrestrial Laser Scanner) Untuk Pembangunan Jalur Kereta Api Di Wilayah Jakarta
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

**PEMANFAATAN HASIL PENGUKURAN TITIK
KONTROL GPS GEODETIK SEBAGAI
GEOREFERENCING HASIL PENGUKURAN TLS
(*TERRESTRIAL LASER SCANNER*) UNTUK
PEMBANGUNAN JALUR KERETA API DI WILAYAH
JAKARTA**

Oleh

Kennazar Dwipa Agung

1000115

Sebuah Laporan yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat Tugas Akhir
Program Latihan Akademik pada Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial

© Kennazar Dwipa Agung 2013

Universitas Pendidikan Indonesia

Juni 2013

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Laporan ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,

dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

Kennazar Dwipa Agung, 2013

Pemanfaatan Hasil Pengukuran Titik Kontrol Gps Geodetik Sebagai Georeferencing Hasil Pengukuran
TLS (Terrestrial Laser Scanner) Untuk Pembangunan Jalur Kereta Api Di Wilayah Jakarta
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN PROGRAM LATIHAN AKADEMIK

Dengan Judul :

**PEMANFAATAN HASIL PENGUKURAN TITIK KONTROL GPS
GEODETIK SEBAGAI GEOREFERENCING HASIL PENGUKURAN TLS
(*TERRESTRIAL LASER SCANNER*) UNTUK PEMBANGUNAN JALUR
KERETA API DI WILAYAH JAKARTA**

Telah diperiksa dan disetujui

Bandung, Juni 2013

Menyetujui :

Dosen Pembimbing

Pembimbing PLA

Drs. Jupri, MT.

Sella L. Nurmaulia, ST., MT.

NIP. 19600615 198803 1 003

NIP. 19831215 201212 2 003

Ketua Prodi

Survey Pemetaan dan Informasi Geografi

Prof.Dr.H.Darsiharjo, M.Sc.

NIP. 19620921 198603 1 005

Kennazar Dwipa Agung, 2013

Pemanfaatan Hasil Pengukuran Titik Kontrol Gps Geodetik Sebagai Georeferencing Hasil Pengukuran TLS (Terrestrial Laser Scanner) Untuk Pembangunan Jalur Kereta Api Di Wilayah Jakarta
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu