

No. Daftar FPIPS: 70/UN.40.2.4.1/PL/2013

**PENGUKURAN DETAIL SITUASI  
UNTUK PERENCANAAN JALAN TOL CISUNDAWU**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya  
Program Studi Survey Pemetaan dan Informasi Geografi



**PROGRAM STUDI SURVEY PEMETAAN DAN INFORMASI  
GEOGRAFI**

**FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2013**

**PENGUKURAN DETAIL SITUASI  
UNTUK PERENCANAAN JALAN TOL CISUNDAWU**

Oleh  
Hadi Lukmannul Hakim

0904098

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

© Hadi Lukmanul Hakim 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia

Mei 2013

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN**  
**PENGUKURAN DETAIL SITUASI**  
**UNTUK PERENCANAAN JALAN TOL CISUNDAWU**

**LAPORAN KEGIATAN PROGRAM LATIHAN AKADEMIK**

**DI**

**PT. GEOCAL**

**SEMESTER GENAP TAHUN AJARAN 2011/2012**

**Menyetujui :**

**Dosen Tetap PLA**

**Dosen Luar Biasa PLA**



**Nanin Trianawati Sugito, S.T., M.T.**

**DUDI RAHMAT KATMAJA**

**NIP. 19830403 200801 2 013**

**Ketua Program Studi**  
**Survey Pemetaan dan Informasi Geografi**



**Prof. Dr. H. Darsihardjo, M.pd**  
**NIP. 196209211986031005**