

**KAJIAN PENYEBARAN DAERAH RESIKO
BENCANA BANJIR LAHAR PASCA ERUPSI GUNUNGAPI
MERAPI 2010 DI KALI GENDOL – OPAK
KABUPATEN SLEMAN, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

Skripsi



Disusun Oleh
DWI ENDAH FITRIANI
114.070.051

Kepada
PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2011

SKRIPSI

**KAJIAN PENYEBARAN DAERAH RESIKO
BENCANA BANJIR LAHAR DI KALI GENDOL – OPAK
PASCA ERUPSI GUNUNGAPI MERAPI 2010,
KABUPATEN SLEMAN, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

Disusun Oleh

DWI ENDAH FITRIANI

114.070.051

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta
Pada tanggal 26 Oktober 2011

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Anggota Tim Menguji I

Dr.Ir.Eko Teguh Paripurno, MT

Ir. Suharwanto, MT

Pembimbing II

Anggota Tim Penguji II

Ir.Andi Sungkowo, M.Si

Ir. F. Suhartono, M.Si

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar
Sarjana Strata – 1

Yogyakarta, Desember 2011
Ketua Program Studi

Ir. Suharwanto, MT

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Draf Skripsi S-1 yang berjudul **“Kajian Penyebaran Daerah Resiko Bencana Banjir Lahar Pasca Erupsi Gunungapi Merapi 2010 Di Kali Gendol – Opak Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta”**.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi S-1 pada Jurusan Teknik Lingkungan Kebumihan Fakultas Teknologi Mineral, UPN “Veteran” Yogyakarta. Skripsi ini dapat tersusun berkat kerjasama, dorongan, bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini, dengan penuh rasa hormat penyusun mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr.Ir. Eko Teguh Paripurno, MT, selaku Dosen Pembimbing I yang senantiasa memberikan pengarahan dan bimbingan demi terselesainya skripsi S-1 ini yang senantiasa memberikan arahan mengenai pengerjaan skripsi S-1.
2. Bapak Ir. Andi Sungkowo, M.Si, selaku Dosen wali dan dosen Pembimbing II yang juga senantiasa memberikan pengarahan dan bimbingan demi terselesainya skripsi S-1 ini.
3. Bapak Ir. Suharwanto, MT, selaku pembahas I yang senantiasa memberikan masukan dan pengarahan demi perbaikan skripsi S-1 ini
4. Bapak Ir. F. Suhartono, M.Si. selaku pembahas II yang senantiasa memberikan masukan dan pengarahan demi perbaikan skripsi S-1 ini
5. Bapak Ir. Suharwanto, MT, selaku Ketua Program Studi Teknik Lingkungan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.

6. Teman–teman di Teknik Lingkungan angkatan 2007 yang telah membantu dalam hal dorongan dan motivasi, serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih banyak mengandung kekurangan, sehingga saran dan kritik yang membangun dari berbagai pihak sangat Penulis harapkan. Semoga Laporan ini bermanfaat bagi semua pihak, terutama yang mempunyai komitmen dan peduli terhadap kelestarian dan keberlanjutan lingkungan. Akhir kata dengan segala ketulusan dan kerendahan diri, Penulis mohon maaf apabila ada kesalahan dan kelemahan dalam penyusunan Skripsi ini.

Yogyakarta, Desember 2011

Penulis