

**PENULISAN HUKUM / SKRIPSI**

**PELAKSANAAN PENGENDALIAN KERUSAKAN LINGKUNGAN  
DAERAH RESAPAN AIR AKIBAT PERTAMBANGAN BATU GAMPING  
DESA KARANGTENGAH, KECAMATAN WONOSARI  
KABUPATEN GUNUNG KIDUL**



**Disusun Oleh :**

**OLYNSON BP SIMBOLON**

**NPM : 00 05 07080**  
**Program Studi : Ilmu Hukum**  
**Program Kekhususan : Hukum Pertanahan, Pembangunan dan  
Lingkungan Hidup**

**FAKULTAS HUKUM**

**UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**2011**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**PELAKSANAAN PENGENDALIAN KERUSAKAN LINGKUNGAN  
DAERAH RESAPAN AIR AKIBAT PERTAMBANGAN BATU GAMPING  
DESA KARANGTENGAH, KECAMATAN WONOSARI  
KABUPATEN GUNUNG KIDUL**



**NPW**

**: 00 05 07080**

**Program Studi**

**: Ilmu Hukum**

**Program Kekhususan**

**: Hukum Pertanahan, Pembangunan dan  
Lingkungan Hidup**

**Telah Disetujui Oleh Dosen Pembimbing**

**Pada Tanggal 24 Mei 2011**

**Dosen Pembimbing,**

**(FX. Endro Susilo SH., LLM.)**

## HALAMAN PENGESAHAN

Penulisan Hukum / Skripsi ini telah dipertahankan dihadapan tim penguji ujian  
Penulisan Hukum / Skripsi Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Dalam sidang akademik yang dilaksanakan pada :

Hari : Kamis  
Tanggal : 16 Juni 2011  
Tempat : Ruang Dosen




Susunan Tim Penguji

Ketua : Junurahardjo, SH.  
Sekretaris : Fx. Endro Susilo, SH., LLM  
Anggota : R. Sigit Widiarto, SH., LLM

Tanda Tangan

**Mengesahkan**

**Dekan Fakultas Hukum**

**Universitas Atma Jaya Yogyakarta**  
  
FAKULTAS HUKUM

**(Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, SH., M. Hum)**

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

**Skripsi ini kupersembahkan kepada**

*Bapak, Mamak, Adik-adik, Keluarga besar, Yayangku dan kawan-kawan beserta saudara-saudaraku yang selalu tabah, sabar dan selalu mendoakan dan mendukung dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ku ini*

## MOTTO

*Kegagalan Merupakan Langkah Awal Dari Kesuksesan*

*Lebih Baik Terlambat Daripada Tidak Sama Sekali*

*Maju Terus Pantang Mundur*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Bapa Yang Maha Kuasa atas segala berkat dan karunia-Nya yang tak terhingga, sehingga penulis mampu menyelesaikan penulisan Skripsi dengan judul “ PELAKSANAAN PENGENDALIAN KERUSAKAN LINGKUNGAN DAERAH RESAPAN AIR AKIBAT PERTAMBANGAN BATU GAMPING DESA KARANGTENGAH, KECAMATAN WONOSARI KABUPATEN GUNUNG KIDUL ”. Penulis juga ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta Ibu Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti,SH., M.Hum.
2. Bapak FX. Endro Susilo,SH., LL.M., selaku dosen pembimbing atas bimbingan, dukungan dan arahan yang sangat berharga selama penulis menyusun skripsi ini.
3. Bapak Ch. Medi Suharyono,SH., M.Hum., selaku dosen wali akademis.
4. Orang tuaku tercinta dan semua keluargaku yang senantiasa mendukung dan mengirimkan doa.
5. Dosen dan seluruh staff karyawan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
6. Ompung M. br. Sinaga, Ompung M. br. Manurung yang selalu mendoakan dan memberi dukungan.
7. Evin Haro Rajagukguk yang senantiasa membantu dan memberi dukungan buat saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Yanto Simbolon, Taro Simbolon, Bintara Nainggolan, Anto Pendeng, Indro Lukito, Mas Budi, terimakasih atas dukungan dan doa kalian.
9. Eta, semenjak kehadiranmu membuat aku kembali semangat meyelesaikan skripsi ini.
10. Seluruh Perangkat Desa Karangtengah, terimakasih atas kemudahan administrasi dan penjelasan tentang kondisi daerah Karangtengah.

11. Seluruh Kelompok usaha Penambangan Batu gamping tempat peneliti mengambil data, terimakasih atas kerjasamanya, semoga usahanya terus berkembang.
12. Teman-teman SMU, SMP, SD dimanapun berada dan semua pihak yang telah membantu dalam doa yang tidak dapat penyusun sebutkan satu persatu.

Penulis mengharapkan skripsi ini dapat memberikan manfaat dan sumbangan pemikiran bagi pembaca sekalian. Saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan dan tambahan pengetahuan penulis, sehingga hasil yang terbaik dapat tersingkap dalam penulisan skripsi.

Yogyakarta, Mei 2011

Penulis

## **ABSTRACT**

### **PELAKSANAAN PENGENDALIAN KERUSAKAN LINGKUNGAN DAERAH RESAPAN AIR AKIBAT PERTAMBANGAN BATU GAMPING DESA KARANGTENGAH, KECAMATAN WONOSARI KABUPATEN GUNUNG KIDUL**

**Oleh : OLYN SON BP SIMBOLON**

The lower of job demand while the need of human is going higher becomes the reason why human always try hard to fulfill their needs. This case is also undergone by the villagers who live in Karangtengah, Subdistrict of Wonosari, Gunung Kidul regency. With limited crops, many villagers there work as limestone miner in order to fulfill their daily needs. Researcher interested to do study research in Karangtengah village due to some issues: how is activity of limestone mining in that area, and how is the impact of the limestone mining toward the environment damage in that area. The aim of this research study is to know how far the implemetation of controlling the environment damage due to limestone mining after mining activity is done in research area.

The result of the research study shows that mining activity which is done by villagers is still done in traditional way and so far the impact of mining activity towards the avaiability of water in reaserch area is not abvious yet. Reclamation process or controlling of environment damage after mining activity in research area is also not implemented in maximal yet, so that if there is no one take care of this situation, it will give bad impact towards the avaiability of the water in that area next day.

Keywords: mining, limestone, environment, water, reclamation



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRACT .....	viii
DAFTAR ISI .....	ix

### BAB I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian .....	7
F. Batasan Konsep.....	7
G. Metode Penelitian.....	8

## **BAB II. PERTAMBANGAN BATU GAMPING DI DESA KARANGTENGAH SERTA PENGENDALIAN KERUSAKAN LINGKUNGAN DAERAH RESAPAN AIR**

### **A. Kegiatan Pertambangan Batu Gamping**

1. Pertambangan..... 11
2. Potensi Batu Gamping ..... 13
3. Perijinan Dalam Kegiatan Pertambangan ..... 15
4. Dampak Positif dan Dampak Negatif dari Kegiatan Pertambangan..... 16

### **B. Kerusakan Lingkungan Daerah Resapan Air**

1. Pengertian Daerah Resapan Air ..... 18
2. Kerusakan Lingkungan Hidup ..... 20
3. Pengendalian Kerusakan Lingkungan Daerah Resapan Air ..... 22

### **C. Pelaksanaan Pengendalian Kerusakan Lingkungan Daerah Resapan Air Akibat Pertambangan Batu Gamping Di Desa Karangtengah, Kecamatan Wonosari, Kabupaten Gunung Kidul**

1. Gambaran Umum Pertambangan Batu Gamping di Kecamatan Wonosari ..... 25
2. Dampak Pertambangan Batu Gamping Terhadap Daerah Resapan Air di Kecamatan Wonosari ..... 33
3. Kelembagaan Pemertintah yang Terkait Dalam Pengendalian Daerah Resapan Air Akibat Penambangan Batu Gamping di Kecamatan Wonosari ..... 37

4. Pelaksanaan Pengendalian Kerusakan Daerah Resapan Air di Kecamatan Wonosari .....	39
5. Hambatan-hambatan yang dihadapi Dalam Pelaksanaan Pengendalian Kerusakan Lingkungan Daerah resapan Air Akibat Pertambangan Batu Gamping di Kecamatan Wonosari .....	40
<b>BAB III. PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan .....	42
B. Saran .....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	44
<b>LAMPIRAN</b>	