



**ANALISIS SOSIAL EKONOMI PERTAMBANGAN PASIR  
DI DESA WONOSOBO KECAMATAN SRONO  
KABUPATEN BANYUWANGI**

**SKRIPSI**

Diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk  
menyelesaikan Program Studi Ekonomi Pembangunan  
dan mencapai gelar Sarjana Ekonomi

Oleh  
**Tato Handoko**  
**NIM 080810101070**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
JURUSAN ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2012**

## PENGESAHAN

### JUDUL SKRIPSI

#### **ANALISIS SOSIAL EKONOMI PERTAMBANGAN PASIR DI DESA WONOSOBO KECAMATAN SRONO KABUPATEN BANYUWANGI**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Nama : Tato Handoko  
NIM : 080810101070  
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Telah dipertahankan didepan panitia penguji pada tanggal:

21 Februari 2013

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

#### Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Drs. Sunlip Wibisono, M.Kes. .....  
NIP. 19581206 198603 1 003
2. Sekretaris : Dra. Anifatul Hanim, M.Si. .....  
NIP. 19650730 199103 2 001
3. Anggota : Dr. Rafael Purtomo S., SE. M.Si. .....  
NIP. 19581024 198803 1 001

Mengetahui/Menyetujui,  
Universitas Jember  
Fakultas Ekonomi  
Dekan,

Dr. H. Moch. Fathorrazi, M.Si  
NIP. 19630613 199002 1 001

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Ayahanda Nur Salim dan Ibunda Sri Lestari yang senantiasa memberikan kasih sayang, dukungan, doa serta pengorbanan yang tulus dan begitu besar.
2. Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember yang kubanggakan.

## MOTTO

*Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain. Dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap.*

*(Qs Alam Nasyrah: 4-8)*

*Senyum adalah cara untuk menyelesaikan banyak masalah, dan diam adalah cara untuk menghindari banyak masalah.*

*(Tato Handoko)*

*Bekerjalah dengan cinta, dan berbicaralah dengan bahasa hati,  
hasilnya adalah mahakarya dan kebijaksanaan.*

*(Fajar W. Prianto)*

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tato Handoko

NIM : 080810101070

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “*Analisis Sosial Ekonomi Pertambangan Pasir di Desa Wonosobo Kecamatan Srono Kabupaten Banyuwangi*” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi manapun, dan bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak manapun, serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, Februari 2013

Yang menyatakan,

Tato Handoko  
NIM. 080810101070

## **SKRIPSI**

### **ANALISIS SOSIAL EKONOMI PERTAMBANGAN PASIR DI DESA WONOSOBO KECAMATAN SRONO KABUPATEN BANYUWANGI**

**Tato Handoko**

**NIM 080810101070**

#### **Pembimbing:**

**Dosen Pembimbing Utama : Dr. Rafael Purtomo Somaji, M.Si.**  
**Dosen Pembimbing Anggota : Fajar Wahyu Prianto, SE, ME.**

## **TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

Judul Skripsi : ANALISIS SOSIAL EKONOMI PERTAMBANGAN PASIR  
DI DESA WONOSOBO KECAMATAN SRONO  
KABUPATEN BANYUWANGI

Nama Mahasiswa : Tato Handoko

NIM : 080810101070

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Konsentrasi : Ekonomi Regional

Disetujui :

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Rafael Purtomo Somaji, M.Si.  
NIP. 19581024 198803 1 001

Fajar Wahyu Prianto, SE, ME.  
NIP. 19810330 200501 1 003

Ketua Jurusan

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si.  
NIP. 19600412 198702 1 001

**ANALISIS SOSIAL EKONOMI PERTAMBANGAN PASIR  
DI DESA WONOSOBO KECAMATAN SRONO  
KABUPATEN BANYUWANGI**

**Tato Handoko**

*Jurusian Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi Universitas Jember*

**ABSTRAK**

Usaha pertambangan pasir, selain memberikan kemanfaatan ekonomi, juga menimbulkan biaya sosial dan lingkungan. Penelitian ini mengkaji aspek sosial ekonomi dari usaha pertambangan pasir di Desa Wonosobo Kecamatan Srono Kabupaten Banyuwangi. Dengan menggunakan pendekatan *Rural Rapid Appraisal* (RRA), studi kelayakan finansial, *Social Benefit-Cost Ratio* (SBCR), dan analisis SWOT, hasil kajian menunjukkan bahwa secara finansial usaha tersebut layak dan memberikan keuntungan ekonomis yang besar. Namun demikian, usaha tersebut memiliki biaya sosial (*social cost*) yang lebih besar daripada kemanfaatan sosialnya (*social benefit*). Oleh karena itu, pengembangan kawasan tersebut ke depan perlu ditekankan pada perencanaan rehabilitasi lahan dan peningkatan kompensasi sosial ekonomi kepada masyarakat sekitar.

Kata kunci: pertambangan pasir, biaya sosial, kemanfaatan sosial

***SOCIO-ECONOMIC ANALYSIS OF SAND MINNING  
IN WONOSOBO VILLAGE, SRONO, REGENCY OF BANYUWANGI***

***Tato Handoko***

*Departement of Economics and Development Studies  
Faculty of Economics University of Jember*

***ABSTRACT***

*Sand mining not only can provide economic benefits, but also give rise to social and environmental costs. This study examines socio-economic aspects of sand mining in Wonosobo Village at Srono, Regency of Banyuwangi. By using Rural Rapid Appraisal (RRA) approach, financial feasibility studies, Social Benefit-Cost Ratio (SBCR), and SWOT analysis, the results show that the business has financially viable, and provide a substantial economic benefit. However, the business has more social cost than the social benefits. Therefore, in the future, the minning area need to develop with emphasized on land rehabilitation planning and increased on socio-economic compensation to surrounding community.*

*Keywords:* sand minning, social cost, social benefit

## PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah dan inayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Sosial Ekonomi Pertambangan Pasir di Desa Wonosobo Kecamatan Srono Kabupaten Banyuwangi”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) pada Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan jalan kemudahan dalam penulisan skripsi;
2. Dr. Rafael Purtomo Somaji, M.Si., Dosen Pembimbing Utama yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, pikiran dan kesabaran dalam memberikan bimbingan, masukan, kritik, serta arahan yang sangat berarti bagi penulisan skripsi ini. Sesungguhnya beliau telah mengajarkan *the art of arrange thesis*;
3. Fajar Wahyu Prianto, SE, ME., Dosen Pembimbing Kedua yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam pembimbingan dan pendampingan bagi penulisan skripsi ini. Motivasi terbaik selalu diberikan dan telah membangkitkan semangat untuk menjadi pribadi yang lebih dewasa dalam berpikir, bersikap dan bertindak. Sesungguhnya beliau selain berperan sebagai dosen, juga berperan sebagai kakak bagi pribadi penulis;
4. Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si., Dosen Pembimbing Akademik selama penulis menempuh studi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
5. Dr. M. Fathorrazi, M.Si, Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember, dan segenap civitas akademika Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
6. Para guru di TK Dharma Wanita 2, SDN 2 Rejoagung, SMPN 1 Srono, SMAN 1 Giri Banyuwangi, dan dosen-dosen di Fakultas Ekonomi Jember;
7. Ayahanda Nur Salim, Ibunda Sri Lestari, serta adik-adikku tercinta Kiki Handini dan Agung Pradana, yang telah memberikan dukungan, kasih sayang dan doa. Sesungguhnya kalianlah motivasi terbesar bagi penyelesaian studi sarjana ini;

8. Robit Syauqi, atas kasih sayang, kesabaran, doa, dan dukungan yang telah diberikan dalam penyelesaian karya tulis ini;
9. Seluruh keluarga besar IESP 2008, atas dukungan, canda dan kebersamaan yang diciptakan dan tidak akan pernah dapat dilupakan;
10. Semua pihak yang telah mendukung langsung maupun tidak langsung bagi penyelesaian skripsi ini.

Semoga Allah SWT selalu memberikan Hidayah dan Rahmat-Nya kepada seluruh pihak yang telah membantu sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Cela ilmiah selalu terbuka pada setiap karya, oleh karena itu penulis menerima segala kritik dan saran dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Akhirnya penulis berharap, semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Jember, Februari 2013

Tato Handoko

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
HALAMAN MOTTO .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN .....	v
HALAMAN PEMBIMBING .....	vi
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI .....	vii
ABSTRAK .....	viii
PRAKATA .....	x
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	6
1.3. Tujuan Penelitian .....	6
1.4. Manfaat Penelitian .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1. Landasan Teori .....	8
2.1.1. Sumberdaya Alam sebagai Faktor Produksi .....	8
2.1.2. Teori Keunggulan Komparatif ( <i>Comparatif Advantage</i> ) ....	9
2.1.3. Kegiatan Penambangan .....	10
2.1.4. Kebijakan Perizinan usaha Pertambangan .....	13
2.1.5. Kerusakan Lingkungan .....	15
2.1.6. Kewajiban Rehabilitasi Lahan .....	16
2.2. Tinjauan Penelitian Terdahulu .....	16
2.3. Kerangka Pemikiran Konseptual .....	19
BAB III METODE PENELITIAN	20
3.1. Jenis dan Pendekatan Penelitian .....	20
3.2. Data dan Metode Pengumpulannya .....	20
3.3. Unit Analisis, Populasi, dan Sampel .....	20
3.4. Alat Analisis Data .....	21
3.4.1. Analisis Statistik Deskriptif Regional dengan Pendekatan <i>Rural Rapid Appraisal (RRA)</i> .....	21
3.4.2. Analisis <i>Revealed Comparative Advantage (RCA)</i> .....	21
3.4.3. Analisis Kelayakan Usaha ( <i>Financial Feasibility</i> ) .....	22
3.4.3. Analisis Lingkungan Usaha dan Dampak Kesejahteraan ...	23
3.4.4. Analisis Strategi dengan Pendekatan SWOT .....	24

<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	28
4.1.	Gambaran Umum .....	28
4.1.1.	Keadaan Geografis Kabupaten Banyuwangi .....	28
4.1.2.	Keadaan Demografi dan Ketenagakerjaan Kabupaten Banyuwangi .....	30
4.1.3.	Kondisi Ekonomi Kabupaten Banyuwangi .....	34
4.1.4.	Kondisi Sosial Ekonomi Kabupaten Banyuwangi .....	35
4.1.5.	Profil Lokasi Penelitian Kawasan Tambang Pasir Desa Wonosobo .....	36
4.2.	Hasil Analisis .....	39
4.2.1.	Analisis Potensi dan Keunggulan Komparatif .....	39
4.2.2.	Analisis Kelayakan Ekonomi dan Kemanfaatan Sosial .....	41
4.2.3.	Analisis Strategi Pengelolaan Kawasan .....	53
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>	58
5.1.	Kesimpulan .....	58
5.2.	Saran dan Rekomendasi .....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		60
<b>LAMPIRAN</b>		

## **DAFTAR TABEL**

1.1.	Produksi Bahan Galian di Kabupaten Banyuwangi .....	3
3.1.	Matrik <i>Internal Factor Analysis Summary</i> (IFAS) .....	24
3.2.	Matrik <i>External Factors Analysis Summary</i> (EFAS) .....	26
3.3.	Matriks Analisis SWOT .....	27
4.1.	Struktur Demografi dan Ketenagakerjaan di Desa Wonosobo Kecamatan Srono Kabupaten Banyuwangi tahun 2011 .....	38
4.2.	Aktivitas Industri Kecil dan Menengah (IKM) di Desa Wonosobo tahun 2011 .....	38
4.3.	Kondisi Infrastruktur Jalan di Desa Wonosobo, 2011 .....	38
4.4.	Potensi Sumberdaya Alam Bahan Galian Pasir di Desa Wonosobo Kabupaten Banyuwangi .....	39
4.5.	Kapasitas dan Masa Eksploitasi Bahan Galian Pasir di Desa Wonosobo Kabupaten Banyuwangi .....	40
4.6.	Perbandingan Aktivitas Ekonomi Produksi Galian Pasir di Desa Wonosobo dengan di Kabupaten Banyuwangi, 2012 .....	40
4.7.	Ringkasan Analisis Kelayakan Usaha Tambang Pasir di Desa Wonosobo, tahun 2012 .....	41
4.8.	Distribusi Pendapatan dalam Usaha Galian Pasir di Desa Wonosobo Kecamatan Srono Kabupaten Banyuwangi tahun 2012 .....	44
4.9.	Tenaga Kerja Tambang Pasir di Desa Wonosobo Kabupaten Banyuwangi tahun 2012 .....	48
4.10.	Kontribusi Sosial Ekonomi ( <i>Social benefit</i> ) Usaha Galian Pasir yang Bersifat Langsung di Desa Wonosobo Kabupaten Banyuwangi, 2012 ....	52
4.11.	Biaya Sosial ( <i>Social cost</i> ) Usaha Galian Pasir yang Bersifat Langsung di Desa Wonosobo Kabupaten Banyuwangi, tahun 2012 .....	52
4.12.	Ringkasan Analisis Faktor Internal .....	54
4.13.	Ringkasan Analisis Faktor Eksternal .....	55

## **DAFTAR GAMBAR**

2.1	Jenis-jenis Sumber Daya .....	9
2.3	Kerangka Konseptual .....	19
4.1	Peta Administratif Kabupaten Banyuwangi, 2012 .....	29
4.2	Konsentrasi penduduk pada 5 daerah utama di Kabupaten Banyuwangi .....	30
4.3	Struktur penduduk berdasarkan jenis kelamin .....	31
4.4	Struktur penduduk berdasarkan kelompok usia .....	32
4.5	Banyaknya Pencari Kerja di Kabupaten Banyuwangi tahun 2012 .....	33
4.6	Penggunaan Lahan di Desa Wonosobo 2012 .....	37
4.7	Distribusi Kepemilikan Lahan Galian Pasir .....	42
4.8	Struktur Pasar Oligopoli pada Usaha Galian Pasir .....	43
4.9	Distribusi Marjin dalam Usaha Galian Pasir di Desa Wonosobo Kecamatan Srono Kabupaten Banyuwangi tahun 2012 .....	45
4.10	Distribusi Marjin dalam Usaha Galian Pasir di Desa Wonosobo Kecamatan Srono tahun 2012 .....	46
4.11	<i>Value-chain</i> (Tata Niaga) Bahan Galian Pasir .....	47
4.12	Alur Birokrasi Pembukaan Lahan Tambang/Galian .....	48
4.13	Respon Masyarakat Desa Wonosobo terhadap Keberadaan Usaha Galian Pasir .....	49
4.14	Potensi Konflik di Kawasan Galian Pasir .....	50
4.15	Kawasan Galian Pasir di Desa Wonosobo Kecamatan Srono Kabupaten Banyuwangi, tahun 2012 .....	50
4.16	Model Strategi Pengelolaan Kawasan Pertambangan Pasir .....	56
4.17	Diagram Matriks SWOT .....	57

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran A. Kuesioner .....	62
Lampiran B. Kepemilikan Lahan .....	65
Lampiran C. Struktur Biaya Usaha .....	66
Lampiran D. Analisis Kelayakan Usaha .....	68
Lampiran E. Dokumentasi Survey Lapang .....	70