

## DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Sampul Depan	
Halaman Judul .....	i
Halaman Persetujuan Dosen Pembimbing .....	ii
Halaman Pengesahan Skripsi .....	iii
Halaman Pernyataan Keaslian .....	iv
Kata pengantar .....	v
Intisari .....	vii
Daftar Isi .....	viii
Daftar Tabel .....	xi
Daftar gambar .....	xii
Daftar Lampiran .....	xiii

### **BAB I. PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan penelitian .....	3
1.4 Batasan Masalah .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Keaslian Penelitian.....	4

### **BAB II. TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Aspek Ekonomis .....	6
2.1.1 Investasi/Capital Cost .....	6
2.1.2 Proyek .....	7
2.1.3 Biaya Operasi.....	8
2.1.4 Cash Flow .....	9

2.2 Metode Analisis Ekonomi.....	11
2.2.1 Net Present Value (NPV).....	11
2.2.2 Discounted Cash Flow Rate of Return (DCFROR).....	12
2.2.3 Pay Back Period (PBP).....	12

### **BAB III. METODE PENELITIAN**

3.1 Lokasi Penelitian.....	14
3.2 Jenis Penelitian.....	14
3.3 Sumber Data.....	14
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	14
3.5 Metode Analisis Data.....	15

### **BAB IV. ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN**

4.1 Gambaran Umum Kabupaten Klaten .....	16
4.1.1 Geografis Wilayah .....	16
4.1.2 Kondisi Topografi Kabupaten Klaten.....	17
4.1.3 Kondisi Lahan Kabupaten Klaten.....	18
4.2 Gambaran Umum Perusahaan.....	19
4.2.1 Profil Perusahaan.....	19
4.3 Kegiatan Penambangan Pasir Merapi .....	20
4.3.1 Aspek Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) .....	20
4.3.2 Teknis Penambangan.....	20
4.4 Aspek Ekonomi.....	22
4.4.1 Investasi Total .....	22

4.4.2 Modal Tetap.....	22
4.4.2.1 Pembelian Peralatan .....	22
4.4.2.2 Biaya Persiapan Penambangan.....	22
4.4.2.3 Modal Kerja.....	23
4.4.3 Pendapatan.....	23
4.4.4 Biaya Operasi .....	23
4.4.5 Cash Flow .....	24
4.5 Analisis Ekonomi.....	24
4.6 Biaya Investasi .....	24
4.7 Analisis Kelayakan .....	25
4.7.1 Struktur Modal 100% Modal Sendiri.....	25
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan.....	27
5.2 Saran .....	27
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>28</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>29</b>