

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB	
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Metode Penelitian	2
1.6 Manfaat Penelitian	3
II TINJAUAN UMUM	4
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah Penelitian.....	4
2.2. Iklim dan Curah Hujan.....	6
2.3. Kondisi Geologi	7
2.4. Kegiatan Penambangan.....	12
III DASAR TEORI.....	15
3.1. Aspek Teknis.....	15
3.2. Aspek Ekonomi.....	19
IV HASIL PENELITIAN.....	33
4.1. Rencana Teknis Penambangan	33
4.2. Rencana Ekonomis Penambangan	37
V PEMBAHASAN	49
5.1. Analisis Kelayakan.....	49
5.2. Analisis Sensitivitas	50
VI KESIMPULAN	55
6.1. Kesimpulan	55

6.2.Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Peta Lokasi Kesampaian Daerah	5
2.2 Grafik Curah Hujan Bulanan Rata-rata Kabupaten Kulon Progo	6
2.3 Grafik Hari Hujan Bulanan Rata-rata Kabupaten Kulon Progo	6
2.4 Kegiatan Penggalian Pasir Batu.....	13
2.5 Kegiatan Pemuatan Pasir Batu.....	13
2.6 Kegiatan Pengangkutan Pasir Batu.....	14
3.1 Diagram Aliran Kas Tunai	27
4.1 Peta Rencana WIUP Operasi Produksi	33
5.1 Grafik Kepekaan Terhadap Perubahan Harga Bahan Bakar.....	52
5.2 Grafik Kepekaan Terhadap Perubahan Harga Jual..	53

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Stratigrafi Kabupaten Kulon Progo	11
3.1 Tarif Depresiasi Berdasarkan Metode	22
3.2 Bentuk Umum Aliran Uang Tunai Setelah Pajak.....	27
4.1 Cadangan Penambangan IUP Kelompok Penambang Sedyo Rukun	36
4.2 Jenis dan Jumlah Peralatan Yang Digunakan	36
4.3 Jadwal Waktu Operasi.....	37
4.4 Biaya Persiapan Pembukaan Tambang	38
4.5 Biaya Konstruksi dan Rekayasa.....	38
4.6 Biaya Operasi.....	39
4.7 Investasi Total	40
4.8 Pendapatan Material Pasir Batu	40
4.9 Pendapatan Material Batu Kerakal	41
4.10 Pendapatan Material Total.....	41
4.11 Rincian Daftar Karyawan	42
4.12 Rincian Gaji Karyawan Per Tahun	42
4.13 Biaya Perlengkapan Kesehatan dan Keselamatan kerja	43
4.14 Kegiatan PPM.....	43
4.15 Biaya Listrik dan Air	44
4.16 Biaya Sewa Alat	45
4.17 Biaya Kebutuhan BBM.....	45
4.18 Pajak Bahan Galian.....	46
4.19 Biaya Kompensasi Jalan	46
4.20 Biaya Reklamasi	47
4.21 Biaya Pascatambang	48
5.1 Perubahan Harga Bahan Bakar	50
5.2 Perubahan Harga Jual	51

5.3	Analisis Sensitivitas Terhadap Perubahan Harga Bahan Bakar	51
5.4	Analisis Sensitivitas Terhadap Perubahan Harga Jual.....	53