

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metode Penelitian.....	2
1.6 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN UMUM.....	4
2.1 Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	4
2.2 Iklim dan Curah Hujan.....	6
2.3 Kondisi Geologi.....	7
2.4 Keadaan Sosial dan Ekonomi.....	11
2.5 Kegiatan Penambangan CV. Handika Karya.....	12
BAB III DASAR TEORI.....	15
3.1 Investasi Total (Capital Cost).....	15
3.2 Perizinan.....	18
3.3 Biaya Produksi.....	16
3.4 Depresiasi.....	17
3.5 Amortisasi.....	19
3.6 Pajak.....	20
3.7 Tingkat Bunga Minimum.....	21
3.8 <i>Cash Flow</i>	22
3.9 Metode Analisis Kelayakan Ekonomi.....	23
3.10 Analisis Kepekaan.....	27
BAB IV Hasil Penelitian.....	28
4.1 Investasi Total.....	28
4.2 Modal Tetap.....	29
4.3 Modal Kerja.....	29

	Halaman
4.4 Pendapatan.....	29
4.5 Biaya Penyewaan dan Pembelian Peralatan	29
4.6 Biaya Persiapan Penambangan.....	30
4.7 Biaya Jaminan Reklamasi.....	31
4.8 Studi UKL & UPL.....	31
4.9 Biaya Produksi.....	31
4.10 <i>Cash flow</i>	34
4.11 Analisis Kelayakan Ekonomi.....	34
4.12 Analisis Kepekaan.....	35
BAB V PEMBAHASAN.....	40
5.1 Analisis Kelayakan.....	40
5.2 Analisis Kepekaan.....	41
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
6.1 Kesimpulan.....	43
6.2 Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA.....	45
LAMPIRAN.....	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Peta Kesampaian Daerah.....	5
2.2 Grafik Curah Hujan Rata –Rata Bulanan.....	6
2.3 Grafik Hari Hujan Bulanan.....	6
2.4 Stratigrafi Kabupaten Kulon Progo.....	10
2.5 Singkapan Batu Andesit di Dusun Gunung Rego.....	11
2.6 Kegiatan Pembongkaran Batu Andesit.....	13
2.7 Kegiatan Pemuatan Batu Andesit.....	13
2.8 Kegiatan Pengangkutan Batu Andesit.....	14

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Komposisi Penduduk Menurut Kelompok Umur.....	11
3.1 Tarif Depresiasi Berdasarkan Metode.....	18
4.1 Hasil Analisis Kelayakan Ekonomi Tiap Struktur Modal.....	35
4.2 Analisis Kepekaan Terhadap Harga Sewa Alat 100% Modal Sendiri.	35
4.3 Analisis Kepekaan Terhadap Harga Sewa Alat 70% Modal Sendiri dan 30% Pinjaman.....	36
4.4 Analisis Kepekaan Terhadap Harga Jual 100% Modal Sendiri.....	37
4.5 Analisis Kepekaan Terhadap Harga Jual 70% Modal Sendiri dan 30% Pinjaman.....	37
4.6 Analisis Kepekaan Terhadap Perubahan Investasi Awal 100% Modal Sendiri.....	38
4.7 Analisis Kepekaan Terhadap Perubahan Investasi Awal 70% Modal Sendiri dan 30% Pinjaman.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A. PERHITUNGAN CURAH HUJAN DAN HARI HUJAN RATA-RATA.....	46
B. HASIL PENYELIDIKAN MEKANIKA BATUAN DAN ABRASIVITAS BATU ANDESIT CV. HANDIKA KARYA.....	49
C. SPESIFIKASI <i>BACKHOE</i>	51
D. PERALATAN PENAMBANGAN	53
E. SPESIFIKASI <i>DUMP TRUCK</i>	57
F. INVESTASI TOTAL.....	58
G. HASIL PENJUALAN.....	59
H. PENYEWAAN DAN PEMBELIAN PERALATAN.....	60
I. BIAYA PERIZINAN.....	62
J. BIAYA EKSPLORASI DAN PEMBEBASAN LAHAN.....	63
K. BIAYA KONSTRUKSI DAN INFRASTRUKTUR.....	64
L. BIAYA PENGUPASAN TANAH PENUTUP.....	65
M. BIAYA JAMINAN REKLAMASI.....	67
N. GAJI PEGAWAI.....	70
O. BIAYA DEPRESIASI DAN AMORTISASI.....	71
P. BIAYA PERAWATAN ALAT.....	73
Q. BIAYA PERGANTIAN ALAT.....	74
R. BIAYA PRODUKSI.....	75
S. BUNGA MURNI.....	76
T. <i>CASH FLOW</i>	77
U. PETA WILAYAH IZIN USAHA PERTAMBANGAN.....	83