

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB	
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Metode Penelitian.....	3
1.6. Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	5
2.2. Keadaan Daerah dan Lingkungan	6
2.3. Kondisi Iklim dan Curah Hujan	7
2.4. Geologi Daerah Penelitian	9
2.5. Kegiatan Penambangan PT. Sinar Batu Sakti Lestari	13
2.6. Pentingnya Penaksiran Sumberdaya	16
2.7. Pemanfaatan Batu Andesit	16
III. DASAR TEORI	
3.1. Kriteria dan Klasifikasi Sumberdaya Mineral.....	17
3.2. Tahapan Eksplorasi	20
3.3. Macam-Macam Metode Penaksiran Sumberdaya dan Cadangan.....	21
3.4. Dasar Pemilihan Metode Penaksiran Sumberdaya dan Cadangan.....	22
3.5. Perhitungan Luas.....	27
3.6. Perhitungan Volume.....	27
IV. HASIL PENELITIAN	
4.1. Keadaan Topografi.....	29
4.2. Penampang Daerah Penelitian.....	30
4.3. Koordinat IUP Daerah Penelitian.....	31

	Halaman
4.4. Lapisan Tanah Penutup	31
4.5. Hasil Perhitungan Sumberdaya dengan Metode <i>Cross Section</i>	32
4.6. Hasil Pehitungan Sumberdaya dengan Metode <i>Contour</i>	39
4.7. Perbedaan Hasil Penaksiran Sumberdaya	40
 V. PEMBAHASAN	
5.1. Klasifikasi Sumberdaya Batu Andesit.....	41
5.2. Analisis Penggunaan Metode <i>Cross Section</i>	42
5.3. Analisis Penggunaan Metode <i>Contour</i>	43
5.4. Perbedaan Estimasi Metode <i>Cross Section</i> dan Metode <i>Contour</i>	43
 VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1. Kesimpulan.....	45
6.2. Saran.....	45
 DAFTAR PUSTAKA	46
 LAMPIRAN	