

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
 BAB	
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Metode Penelitian.....	2
1.6. Manfaat Penelitian	4
II TINJAUAN UMUM	5
2.1. Lokasi Penelitian.....	5
2.2. Iklim dan Curah Hujan.....	5
2.3. Kondisi Geologi	7
2.4. Pentingnya Penaksiran Sumberdaya dan Cadangan Komoditas Tambang	10
2.5. Pemanfaatan Batugamping.....	10
III DASAR TEORI	11
3.1. Tahapan Eksplorasi	11
3.2. Macam-Macam Metode Penaksiran Sumberdaya dan Cadangan.....	12
3.3. Dasar Pemilihan Metode Penaksiran Sumberdaya dan Cadangan.....	15
3.4. Perhitungan Luas.....	17
3.5. Perhitungan Volume.....	17
3.6. Analisis Galat.....	19
3.7. Kriteria dan Klasifikasi Sumberdaya Mineral dan Cadangan.....	19
IV HASIL PENELITIAN.....	22
4.1. Koordinat IUP Daerah Penelitian.....	22

4.2.	Keadaan Topografi.....	23
4.3.	Penampang Daerah Penelitian	23
4.4.	Lapisan Tanah Penutup	24
4.5.	Hasil Perhitungan Sumberdaya dengan Metode <i>Cross Section</i>	24
4.6.	Hasil Perhitungan Cadangan dengan Metode <i>Cross Section</i>	25
4.7.	Hasil Perhitungan Sumberdaya dengan Metode Kontur...	25
4.8.	Hasil Perhitungan Cadangan dengan Metode Kontur.....	26
4.9.	Perbedaan Hasil Estimasi.....	26
V	PEMBAHASAN	27
5.1.	Estimasi Sumberdaya dan Cadangan dengan Metode <i>Cross Section</i>	27
5.2.	Estimasi Sumberdaya dan Cadangan dengan Metode Kontur	27
5.3.	Perbedaan Estimasi Metode <i>Cross Section</i> dan Metode Kontur	28
5.4.	Klasifikasi Sumberdaya Mineral.....	29
VI	KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
6.1.	Kesimpulan	30
6.2.	Saran.....	31
	DAFTAR PUSTAKA	32
	LAMPIRAN	