

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN.....	v
ABSTRACT	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. Perumusan Masalah.....	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Tujuan Penelitian	2
1.5. Metode Penelitian	2
1.6. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN UMUM	5
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	5
2.2. Iklim dan Curah Hujan	6
2.3. Tinjauan Geologi	6
2.3.1. Morfologi	7
2.3.2. Stratigrafi.....	7
2.4. Sifat Fisik dan Kimia Batugamping	9
2.4.1. Sifat Fisik Batugamping.....	9
2.4.2. Sifat Kimia Batugamping.....	9
2.5. Genesa Batugamping	10
2.6. Sistem dan Tahap Penambangan	10
2.6.1. Pengupasan Tanah Penutup.....	11
2.6.2. Pembongkaran Batugamping	12
2.6.3. Pemuatan	12
2.6.4. Pengangkutan	12
2.6.5. Penimbunan dan Pengangkutan.....	12
2.6.6. Kegiatan Pengolahan	13

III.	DASAR TEORI	14
	3.1. Pengertian Cadangan	14
	3.2. Klasifikasi Cadangan.....	14
	3.3. Metode Perhitungan Sumberdaya	18
	3.3.1.Pemilihan Metode Perhitungan Sumberdaya	18
	3.3.2.Metode Sayatan	20
	3.3.3.Metode Kontur	23
	3.3.4.Pengukuran Luas	26
	3.3.5.Perhitungan Luas	27
	3.4. Batasan Perhitungan Cadangan.....	29
IV.	HASIL PENELITIAN	30
	4.1. Data Lapangan	30
	4.2. Metode Sayatan.....	32
	4.3. Metode Kontur	33
	4.4.Faktor Koreksi.....	34
	4.4.1. Metode Sayatan	35
	4.4.2. Metode Kontur.....	37
V.	PEMBAHASAN.....	39
	5.1. Penyebaran Batugamping Daerah Penelitian.....	39
	5.2. Pemilihan metode.....	40
	5.3. Perbedaan Estimasi	41
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN	42
	6.1. Kesimpulan	42
	6.2. Saran	42
	DAFTAR PUSTAKA	43
	LAMPIRAN	44