

DAFTAR IS	Halaman
RINGKASAN	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
 BAB	
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Maksud dan Tujuan Penelitian	1
1.3. Identifikasi Masalah	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5. Metodologi Penelitian	3
1.6. Manfaat yang diharapkan	3
1.7. Hasil Yang Diharapkan.....	4
 II TINJAUAN UMUM	 5
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah	5
2.3. Geologi Daerah Penelitian	6
2.4. Sifat Fisik dan Kimia Batugamping	8
2.5. Genesa Batugamping	10
2.6. Kegiatan Pertambangan	11
 III DASAR TEORI	 16
3.1. Klasifikasi Sumber Daya dan Cadangan	16
3.2. Klasifikasi Endapan Bahan Galian	19
3.3. Dasar Pemilihan Metode Penaksiran Cadangan	21
3.4 . Dasar Teori Estimasi Cadangan	22
3.5. Pengukuran Luas	25
 viiiIV ESTIMASI CADANGAN	 28
4.1. Peta Topografi	28
4.2. Metode Cross Section	30
4.3. Metode Contour	37
4.4. Penentu Umur Tambang	43
4.5. Selisih Estimasi	44
 V PEMBAHASAN	 45
5.1. Estimasi Cadangan dengan Metode Cross Section dan Metode Contour	46
5.2. Perbandingan Hasil Estimasi Cadangan	49
5.3. UmurTambang Berdasarkan Hasil Estimasi Cadangan	50
 VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	 51

6.1. Kesimpulan	51
6.2. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	52

LAMPIRAN