

## DAFTAR ISI

Halaman

RINGKASAN .....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB	
I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	2
1.3. Tujuan Penelitian .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5. Metodologi Penelitian .....	3
1.6. Manfaat Penelitian .....	5
II TINJAUAN UMUM .....	6
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah .....	6
2.2. Kondisi Wilayah.....	6
2.3. Keadaan Geologi .....	9
2.4. Genesa Batu Andesit .....	14
III DASAR TEORI .....	16
3.1. Penggolongan Komoditas .....	16
3.2. Penyusunan Zonasi Perizinan .....	17
3.3. Klasifikasi Sumberdaya dan Cadangan .....	22
3.4 . Dasar Teori Estimasi Cadangan .....	21
3.5. Pengukuran Luas .....	24
IV ZONASI PERIZINAN .....	27
4.1. Pembuatan Peta Dasar Kecamatan Rowokele.....	27
4.2. Faktor Pembatas .....	29
4.3. <i>Overlay</i> Faktor Pembatas .....	35
Halaman	
V PEMBAHASAN .....	38
5.1. Sebaran Batu Andesit di Kecamatan Rowokele .....	38
5.2. Penentuan Parameter Perizinan Usaha Pertambangan .....	40
5.3. Penentuan Zonasi Usaha Pertambangan di Kecamatan Rowokele .....	44
VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	46
6.1. Kesimpulan .....	46
6.2. Saran .....	47
DAFTAR PUSTAKA .....	48
LAMPIRAN .....	50