

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
RINGKASAN .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB	
I. PENDAHULUAN	
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 .....	3
II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Sejarah Perusahaan .....	4
2.2. Lokasi dan Kesampaian Daerah .....	4
2.3. Kondisi Geologi .....	6
2.4. Keadaan Endapan .....	13
2.5. Genesa Pasir Besi .....	14
III. DASAR TEORI	
3.1. Tahapan Eksplorasi .....	16
3.2. Klasifikasi Sumberdaya dan Cadangan .....	18
3.3. Dasar Pemilihan Metode .....	20
3.4. Akurasi .....	26
3.5. Kesalahan Absolut dan Realtif .....	27

#### IV. HASIL PENELITIAN

4.1. Batas Iup Eksplorasi .....	29
4.2. Perhitungan Estimasi Sumberdaya Interval Kontur 1 Meter .....	31
4.3. Perhitungan Estimasi Sumberdaya Interval Kontur 2 Meter .....	33
4.4. Perhitungan Estimasi Sumberdaya Interval Kontur 3 Meter .....	35
4.5. Perhitungan Estimasi Sumberdaya Interval Kontur 4 Meter .....	37

#### V. PEMBAHASAN

5.1. Estimasi Sumberdaya Pasir Besi di PT. Jogja Magasa Iron .....	40
5.2. Pengaruh Interval Kontur Terhadap Tingkat Akurasi Estimasi Sumberdaya .....	41
5.3. Klasifikasi Sumberdaya Pasir Besi di Lokasi Penelitian .....	44

#### VI. KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan .....	46
6.2. Saran .....	46

DAFTAR PUSTAKA .....	47
----------------------	----

LAMPIRAN.....	48
---------------	----