

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Lokasi Penelitian.....	3
1.6 Hasil penelitian	3
1.7 Manfaat Penelitian	4
BAB 2 METODE PENELITIAN.....	5
2.1 Metode Penelitian	5
2.2 Tahapan Penelitian.....	5
2.3 Jadwal Penelitian	9
BAB 3 DASAR TEORI.....	10
3.1 Pengertian Batubara	10
3.2 Pembentukan Batubara	10
3.3 Substansi Batubara.....	12
3.4 Parameter Kualitas Batubara	13
3.5 Sulfur Batubara	14
3.6 <i>Calorific Value</i>	15

3.7	Klasifikasi Batubara.....	16
3.8	Lingkungan Pengendapan Batubara	18
3.9	Elektrofasies.....	24
3.10	Korelasi.....	26
BAB 4	GEOLOGI REGIONAL	27
4.1	Fisiografi Regional	27
4.2	Stratigrafi Regional.....	28
4.3	Struktur Geologi Regional	30
4.4	Geologi Regional Daerah Sangatta.....	31
BAB 5	GEOLOGI DAERAH PENELITIAN.....	33
5.1	Geomorfologi Daerah Penelitian	33
5.2	Stratigrafi Daerah Penelitian.....	40
5.3	Struktur Geologi Daerah Penelitian.....	51
5.4	Sejarah Geologi.....	52
5.5	Potensi Geologi Daerah Penelitian	54
BAB 6	PENGARUH LINGKUNGAN PENGENDAPAN TERHADAP TOTAL SULFUR SEAM BATUBARA.....	57
6.1	Lingkungan Pengendapan Daerah Penelitian	57
6.2	Total Sulfur Seam Batubara.....	61
6.3	Korelasi Stratigrafi.....	63
6.4	Pengaruh Lingkungan Pengendapan Terhadap Sulfur Batubara	69
BAB 7	PENUTUP.....	71
7.1	Kesimpulan	71
DAFTAR PUSTAKA.....		73