

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN.....	v
<i>SUMMARY</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
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	3
1.6 Manfaat Penelitian	9
II. TINJAUAN UMUM	
2.1 Lokasi dan Kesampaian Daerah	11
2.2 Iklim dan Curah Hujan.....	13
2.3 Tinjauan Geologi	13
2.4 Kualitas Batubara	20
2.5 Kegiatan Penambangan.....	19
2.6 Proses Pemindahan Batubara	23
III. DASAR TEORI	
3.1 Pengertian Batubara.....	24
3.2 Pembentukan Batubara	25
3.3 Jenis Batubara.....	26
3.4 Parameter Kualitas Batubara	27
3.5 Basis Pelaporan Hasil Analisis Batubara.....	29
3.6 Penambangan Batubara.....	31
3.7 Pengangkutan Batubara	31
3.8 Proses <i>Blending & Crushing (Pit-Hopper & ROM-Hopper)</i>	31

3.9 <i>Stockpile</i>	32
3.10 Pengukuran Kualitas Batubara	33
3.11 Statistika	40
IV. HASIL PENELITIAN	
4.1 Kegiatan Penambangan	43
4.2 Kegiatan Penimbunan di <i>Stockpile</i>	44
4.3 Sistem Drainase <i>Stockpile</i>	46
4.4 Hasil Pengujian Kualitas Batubara	47
4.5 Hasil Uji Kualitas Batubara	50
4.6 Range Spesifikasi Produk	50
V. PEMBAHASAN	
5.1 Analisis Perubahan Kualitas Batubara	53
5.2 Identifikasi Faktor-faktor Penyebab Terjadinya Penurunan Kualitas Batubara	53
5.3 Upaya yang Dapat Dilakukan Untuk Meminimalisir Terjadinya Penurunan Kualitas Batubara	60
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan	62
6.2 Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	65