

DAFTAR ISI

	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. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	1
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Tahapan Penelitian.....	3
1.6. Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Daerah Penelitian.....	5
2.2. Iklim dan Curah Hujan.....	6
2.3. Geologi Regional.....	7
2.4. Cadangan Batubara.....	10
2.5. Kegiatan Persiapan Penambangan.....	11
2.6. Kegiatan Penambangan.....	13
2.7. Pengolahan dan Pengangkutan Batubara.....	15
III. LANDASAN TEORI	
3.1. Genesa Batubara.....	18
3.2. Parameter Kualitas Batubara.....	19
3.3. Basis Pelaporan Hasil Analisis Batubara.....	21
3.4. Pencampuran Batubara (<i>Coal Blending</i>).....	22
3.5. Teori Optimasi.....	28
IV. HASIL PENELITIAN	
4.1. <i>ROM Area</i>	34
4.2. Metode Pencampuran Batubara PT. Adaro Indonesia.....	35
4.3. Parameter Kualitas Permintaan Konsumen.....	36

4.4.	Rencana Pencampuran Batubara PT. Adaro Indonesia	37
4.5.	Kualitas dan Stok Batubara di <i>ROM Area</i>	41
4.6.	Perbaikan Proporsi Penggunaan Batubara	43
V.	PEMBAHASAN	
5.1.	Faktor Penyebab Kelebihan <i>CV</i> pada Hasil Akhir Pencampuran	45
5.2.	Rekomendasi Pemilihan Batubara untuk Hasil yang Lebih Optimal..	48
5.3.	Teknis Pencampuran Batubara	50
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1.	Kesimpulan	55
6.2.	Saran	56
	DAFTAR PUSTAKA	57
	LAMPIRAN	