



DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel.....	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran.....	x
Intisari.....	xi
Abstract.....	xii

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
1.5. Batasan Masalah.....	6
1.6. Metodologi Penelitian.....	6
1.6.1 Lingkup Penelitian.....	6
1.6.2 Penelitian Pendahuluan dan Observasi Lapangan...	7
1.6.3 Prosedur Pengumpulan Data.....	7



1.6.4	Langkah Penelitian.....	7
1.7.	Sistematika Penulisan.....	8
BAB 2 LANDASAN TEORI		
2.1.	Industri Batubara	10
2.2.	Pengertian Transportasi	16
2.3.	Bentuk dan Cara Transportasi	17
2.4.	Komponen-Komponen Dalam Mempertimbangkan dan Memutuskan Transportasi.....	20
2.5.	Metode Biaya Terendah Intuitif	23
BAB 3 PROFIL PERUSAHAAN		
3.1.	Sejarah Perusahaan PT TIMAH Persero.....	24
3.2.	Visi, Misi, dan Garis Besar Strategi Preusan.....	27
3.3.	Sejarah Perusahaan PT TIM (Timah Investasi Mineral).....	30
3.4.	Pertambangan Batubara PT Tanjung Alam Jaya	34
BAB 4 ANALISIS DAN PEMBAHASAN		
4.1.	Transpotasi Di PT TIM Sekarang.....	39
4.2.	Observasi Di Lapangan Mengenai Sistem Transportasi.....	43
4.3.	Pembahasan.....	51
BAB 5 PENUTUP		
5.1.	Kesimpulan.....	63
5.2.	Saran.....	64
Daftar Pustaka.....		xiii
Lampiran		



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Contoh Analisis Batubara (<i>daf based</i>).....	15
Tabel 3.1. Komposisi Kepemilikan PT Tanjung Alam Jaya.....	35
Tabel 3.2. Kualitas Batubara Jenis PT TAJ.....	36
Tabel 4.1. Laporan Biaya PT TIM.....	43
Tabel 4.2. Estimasi Biaya DT (<i>dump truck</i>).....	58
Tabel 4.3. Asumsi Faktor yang Mempengaruhi <i>Revenue</i> dan <i>Cost</i>	59
Tabel 4.4. Ringkasan Perbedaan System Transportasi dan Usulan Perbaikan PT TIM	61



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**Analisis perbaikan transportasi pada PT Timah Investasi Mineral
NOVANTO, Galih, Adi Djoko Guritno, Dr.,Ir.,MSIE**
Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Langkah-Langkah Penelitian.....	7
Gambar 2.1. Proses Terbentuknya Batubara.....	14



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Struktur Organisasi PT Timah Investasi Mineral
- Lampiran 2 Struktur Organisasi Unit Operasi
- Lampiran 3 Struktur Organisasi Unit Keuangan
- Lampiran 4 Struktur Organisasi Unit Pemasaran
- Lampiran 5 Struktur Organisasi Unit Adm dan Pengadaan
- Lampiran 6 Peta Jalan Tambang
- Lampiran 7 Asuransi Biaya Pengangkutan
- Lampiran 8 Estimasi Biaya TAJ dan TIM
- Lampiran 9 Biaya *Over Burden*
- Lampiran 10 Peta Penambangan