

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
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.....	4
1.7. Diagram Alir Penelitian	4
II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Sejarah PT. Kalimantan Prima Persada	5
2.2. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	6
2.3. Iklim dan Curah Hujan	8
2.4. Keadaan Geologi	8
2.5. Cadangan dan Target Produksi Batubara.....	12
2.6. Kegiatan Penambangan	13
2.7. Pengolahan Batubara.....	16
2.8. Pengapalan	17
2.9. Reklamasi	17
III. LANDASAN TEORI	
3.1. Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Peremukan.....	19
3.2. Gaya – Gaya Pada Alat Peremuk	20

	Halaman
3.3. Peralatan Pada alat Peremuk	20
3.4. <i>Sampling</i>	32
3.5. <i>Reduction Ratio</i>	33
3.6. Ketersediaan dan Penggunaan Alat	35
3.7. Produktivitas	36
3.8. Efektifitas penggunaan peralatan (Ep)	36
3.9. Efisiensi Alat Peremuk	36
IV. HASIL PENELITIAN	
4.1. Proses Kerja Pabrik Peremuk	38
4.2. Pengambilan Conto Material dan Pengumpulan Data	44
4.3. Kondisi Material Umpam	45
4.4. <i>Material Balance</i>	45
V. PEMBAHASAN	
5.1. Penilaian Ketersediaan Alat Pada Unit <i>Crusher</i> 01	55
5.2. Penilaian Teknis terhadap Produksi Unit <i>Crusher</i> 01.....	57
5.3. Upaya Peningkatan Produksi	60
VI. PENUTUP	
6.1. Kesimpulan	68
6.2. Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70
LAMPIRAN	71

