

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
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Metodologi Penelitian	2
1.6. Manfaat Penelitian.....	5
1.7. Diagram Alir Penelitian.....	6
II TINJAUAN UMUM	7
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah	7
2.2. Iklim dan Curah Hujan	10
2.3. Keadaan Geologi	11
2.4. Tahapan Kegiatan Penambangan	17
III DASAR TEORI	24
3.1. Faktor Yang Mempengaruhi Pencapaian <i>Payload</i>	24
3.2. Alat Angkut (Truk Jungkit)	32
3.3. Kemampuan Muatan.....	33
3.4. <i>Bucket Fill Factor</i>	33
3.5. <i>Percentage Data</i> (Persentase)	33
3.6. Sistem Pembacaan <i>Payload</i> (Dispatch).....	34
IV HASIL PENELITIAN	35
4.1. Kondisi Umum	35
4.2. Karakteristik Material.....	35

BAB	Halaman
4.3. Bentuk dan Berat Muatan Truk	37
4.4. Pemilihan <i>Dump Body</i>	41
4.5. Perhitungan KetercapaianTarget <i>Payload</i>	42
V PEMBAHASAN	46
5.1. Ketercapaian Target <i>Payload</i>	46
5.2. Faktor-Faktor Penyebab Kondisi <i>Underload</i>	48
5.3. Upaya Pencapaian Target <i>Payload</i>	51
VI KESIMPULAN DAN SARAN	57
6.1. Kesimpulan.....	57
6.2. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN	61