

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
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. Metode Penelitian	2
1.6. Manfaat Penelitian	4
II TINJAUAN UMUM.....	6
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah	6
2.2. Iklim dan Curah Hujan	6
2.3. Tinjauan Geologi	6
III DASAR TEORI.....	18
3.1. Sifat Fisik Batuan.....	18
3.2. Sifat Mekanik Batuan	19
3.3. Uji Cepat Rambat Gelombang.....	23
3.4. <i>Scmidth Hammer</i>	26
3.5. Klasifikasi <i>Rock Mass Rating</i>	27
3.6. Analisis Kemampugaruan.....	35
3.7. Abrasivitas	42
3.8. <i>Drilling Rate Index</i>	43
IV HASIL PENELITIAN	47
4.1. Hasil Karakterisasi di Lapangan.....	47
4.2. Hasil Pengujian Laboratorium.....	51

	Halaman
V PEMBAHASAN.....	66
5.1. Karakteristik dalam Penentuan Metode Pemberian Diorit	66
5.2. Klasifikasi Pemberaian Diorit.....	71
5.3. Metode Pemberaian dan Rekomendasi Alat Pemberaian	77
VI KESIMPULAN DAN SARAN	80
6.1. Kesimpulan	80
6.2. Saran	80
DAFTAR PUSTAKA	82
LAMPIRAN	84

