

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	1
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Metode Penelitian.....	2
1.6. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN UMUM	5
2.1. Lokasi Kesampaian Daerah.....	5
2.2. Iklim dan Curah Hujan	7
2.3. Keadaan Geologi	7
2.5. Kegiatan Pertambangan.....	10
BAB III DASAR TEORI	13
3.1. Air Asam Tambang	13
3.2. Uji Prediksi Potensi Pembentukan AAT	16
3.3. <i>Potentially Acid Forming</i> (PAF)	24
3.4. <i>Non Acid Forming</i> (NAF)	24
3.5. <i>Fly Ash Dan Bottom Ash</i>	25
3.6. Penelitian Sejenis.....	26
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	30
4.1. Deskripsi sampel	30
4.2. Hasil Uji Karakteristik Material FABA	32

4.3. Eksperimental Desain.....	35
BAB V PEMBAHASAN	44
5.1. Analisis Hasil Uji Karakteristik FABA.....	44
5.2. Analisis Eksperimental Desain.....	45
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
6.1. Kesimpulan.....	49
6.2. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	51