

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
PRAKATA.....	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Penelitian	3
1.5 Lokasi Penelitian.....	4
1.6 Luaran Penelitian	4
1.7 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Tinjauan Pustaka	6
2.2 Landasan Teori.....	10
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	28
3.1 Metode Penelitian.....	28
3.2 Tahapan Penelitian	39
3.3 Jadwal Penelitian.....	47
BAB IV DATA PENELITIAN.....	48
4.1 Pengolahan Data.....	48
4.2 Penyajian Data	49

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	66
5.1 Pengaruh Jenis <i>Collector</i> Terhadap % <i>Recovery</i> dan Kadar.....	66
5.2 Analisis Pengaruh Jenis <i>Ore</i> Terhadap % <i>Recovery</i> dan Kadar	67
5.3 Analisis Pengaruh Jenis <i>Flocculant</i> Terhadap <i>Settling Rate</i> , <i>Turbidity</i> dan <i>Total Suspended Solid</i>	69
5.4 Analisis Pengaruh Jenis Dosis <i>Flocculant</i> Terhadap <i>Settling Rate</i>	73
5.5 Analisis Pengaruh % <i>Solid</i> Terhadap <i>Settling Rate</i>	77
5.6 Analisis Pengaruh Parameter <i>Settling Test</i> Terhadap <i>Settling Rate</i>	81
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	85
6.1 Kesimpulan	85
6.2 Saran.....	86
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN.....	89