

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
RINGKASAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Tinjauan Umum tentang Air	8
B. Tinjauan Umum tentang Logam Berat	14
C. Tinjauan Umum tentang Besi (Fe).....	19
D. Tinjauan Umum tentang Mangan (Mn)	23
E. Tinjauan Umum tentang Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan (ARKL)	27
BAB III KERANGKA KONSEP	37
A. Dasar Pemikiran Variabel yang Diteliti.....	37

B. Kerangka Konsep.....	38
C. Definisi Operasional dan Kriteria Obyektif	39
D. Tabel Sintesa	41
BAB IV METODE PENELITIAN	43
A. Jenis Penelitian	43
B. Waktu dan Lokasi Penelitian	43
C. Populasi dan Sampel Penelitian	44
D. Metode Pemeriksaan Sampel	47
E. Sumber Data	52
F. Pengolahan dan Analisis Data	53
G. Penyajian Data.....	57
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	58
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	58
B. Hasil Penelitian	59
C. Pembahasan.....	81
BAB VI PENUTUP	113
A. Kesimpulan	113
B. Saran	114
DAFTAR PUSTAKA	115
LAMPIRAN.....	124