

DAFTAR ISI

INTISARI	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Kegunaan Penelitian	4
1.5. Telaah Pustaka dan Penelitian Sebelumnya	4
1.6. Landasan Teori	13
1.7. Hipotesis	18
BAB II. METODE PENELITIAN	
1.1. Bahan dan Alat Penelitian	19
1.2. Cara Penelitian	
1.2.1. Pemilihan Daerah Penelitian	19
1.2.2. Data yang Dikumpulkan	20
1.2.3. Pemilihan Sampel	21
1.2.4. Cara Pengumpulan Data	22
1.2.5. Cara Pengolahan Data	25
1.2.6. Cara Analisis Data	28
1.3. Batasan Operasional	29

1.4. Hasil yang Diharapkan	30
----------------------------------	----

BAB III. KONDISI FISIK DAERAH PENELITIAN

3.1. Letak, Luas dan Batas Daerah Penelitian	31
3.2. Iklim	33
3.2.1. Klasifikasi Iklim Menurut Schmidt-Ferguson	33
3.2.2. Klasifikasi Iklim Menurut Oldeman	35
3.2.3. Curah Hujan	37
3.2.4. Temperatur	38
3.3. Kondisi Geologi	40
3.4. Kondisi Geomorfologi	42
3.5. Kondisi Tanah	44
3.6. Kondisi Hidrologi	
3.6.1. Airtanah	46
3.6.2. Air Permukaan	47
3.7. Penggunaan Lahan	47
3.8. Kondisi Kependudukan	49

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Analisis Parameter Potensi Pencemaran Airtanah Bebas Serta Sebarannya Pada Sub DAS Tambakbayan	52
4.1.1. Kedalaman Muka Airtanah Sub DAS Tambakbayan.....	52
4.1.2. Penyerapan di Atas Permukaan Tanah/Tekstur Tanah Sub DAS Tambakbayan	55
4.1.3. Material Penyusun Akuifer Sub DAS Tambakbayan.....	57
4.1.4. Gradien Hidrolik Sub DAS Tambakbayan	59
4.1.5. Penggunaan Lahan dan Kepadatan Penduduk Sub DAS Tambakbayan	62
4.2. Sebaran Potensi Pencemaran Airtanah Bebas Pada Sub DAS	

Tambakbayan	66
4.3. Evaluasi Potensi Pencemaran dan Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Potensi Pencemaran Airtanah Bebas pada Sub DAS Tambakbayan	68
4.4. Arahan Penggunaan Lahan pada Sub DAS Tambakbayan	72
4.5. Hubungan Antara Potensi Pencemaran Airtanah Bebas dengan Kepadatan Penduduk	75
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	76
5.2. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	