

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Intisari.....	iii
Kata pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel.....	ix
Daftar Gambar.....	x
Daftar Lampiran.....	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan dan Kegunaan Penelitian.....	4
1.4. Tinjauan Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	4
1.5. Kerangka Teori.....	8
1.6. Batasan.....	10
1.7. Hipotesa.....	11
BAB II. METODE PENELITIAN	
2.1. Pemilihan Daerah Penelitian.....	12
2.2. Metode Pemilihan Sampel.....	13
2.3. Jenis Data yang Dikumpulkan.....	13
2.4. Metode Pengumpulan Data.....	15
2.5. Metode Analisis Data.....	16

BAB III. KONDISI GEOGRAFI DAERAH PENELITIAN

3.1. Letak, Luas dan Batas daerah Penelitian.....	19
3.2. Iklim.....	21
3.3. Geologi.....	28
3.4. Geomorfologi.....	32
3.5. Jenis Tanah.....	34
3.6. Penggunaan Lahan.....	36
3.7. Hidrologi Airtanah.....	38
3.7.1. Kondisi Akifer.....	38
3.7.2. Tipe Akifer.....	39
3.7.3. Material Akifer.....	41
3.7.4. Kontur airtanah dan arah aliran airtanah.....	42
3.8. Kualitas airtanah.....	44
3.8.1. Sifat Kimia Airtanah.....	44
3.9. Kondisi Fisik Lingkungan Perum Perumnas Condongcatur.....	46
3.10. Penduduk.....	47
3.10.1. Jumlah, Kepadatan, dan pertumbuhan Penduduk.....	47

BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil Penelitian.....	50
4.1.1. Hasil Pengamatan dan Pengukuran di lapangan.....	50
4.1.2. Hasil Analisis Laboratorium.....	53
4.1.3. Perbandingan unsur-unsur kimia sampel airtanah bebas dengan syarat air minum antara tahun 1987 sampai tahun 1999.....	54
4.2. Pembahasan Hasil penelitian.....	57
4.2.1. Perubahan Terhadap Kandungan Nitrat, Pada Airtanah bebas Daerah Penelitian dari tahun 1987 sampai tahun 1999.....	57
4.2.2. Perubahan Terhadap Kandungan Nitrit, Pada Airtanah Bebas Daerah penelitian dari tahun 1987 sampai tahun 1999.....	59
4.2.3. Perubahan Terhadap Kandungan Kalsium pada Airtanah Bebas Daerah penelitian dari tahun 1987 sampai tahun 1999.....	61

4.2.4. Perubahan terhadap Kandungan Amonium pada Airtanah bebas Daerah penelitian dari tahun 1987 sampai tahun 1999.....	62
4.2.5. Perubahan terhadap Kandungan Besi pada Airtanah Bebas Daerah penelitian dari tahun 1987 sampai tahun 1999.....	63
4.2.6. Pengaruh tingkat penghuni rumah terhadap perubahan kandungan Nitrat, Nitrit, Kalsium, Amonium dan Besi Pada airtanah bebas di daerah penelitian.....	64
BAB V. Kesimpulan dan Saran	
5.1. Kesimpulan.....	66
5.2. Saran.....	67

Referensi/daftar pustaka

Lampiran