



DAFTAR ISI

Halaman Sampul	
Halaman Judul	i
Halaman Persetujuan Ujian Skripsi	ii
Halaman Persembahan.....	iii
Intisari	iv
Abstract.....	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	x
Daftar Gambar	xi
Daftar Lampiran.....	xii
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Tinjauan Pustaka dan Penelitian Sebelumnya	4
1.5.1 Tinjauan Pustaka	4
1.5.2 Penelitian Sebelumnya	11
1.6 Kerangka Pemikiran	15
1.7 Hipotesis	16
II. METODE PENELITIAN	
2.1 Bahan dan Alat Penelitian	18
2.2 Cara Penelitian.....	19
2.2.1 Pemilihan Daerah Penelitian	19
2.2.2 Data yang Dikumpulkan.....	20
2.2.3 Pemilihan Sampel.....	23
2.2.4 Cara Pengolahan Data	23
2.3 Analisis Data.....	28



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Kadar unsur-unsur Nitrogen dan bakteri Coli dalam airtanah bebas pada berbagai satuan permukiman di kecamatan Ngampilan kota Yogyakarta
Dian Fajarini Bastiyan, Drs. S. Sutanto B.R., M.Si.; Drs. Budi Sulaswono, M.Si,
Universitas Gadjah Mada, 2008 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

2.4 Batasan Operasional	29
-------------------------------	----

III. DESKRIPSI FISIK DAERAH PENELITIAN

3.1 Letak, Batas dan Luas Kecamatan Ngampilan	32
3.2 Geologi dan geomorfologi	34
3.3 Iklim	36
3.4 Hidrologi	40
3.5 Penduduk	40
3.6 Penggunaan Lahan	42
3.7 Saluran Limbah di Kecamatan Ngampilan	44

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Permukiman di Kecamatan Ngampilan	47
4.1.1 Jumlah dan Kepadatan Penduduk	47
4.1.2 Liputan Bangunan (<i>Building Coverage</i>)	50
4.1.3 Satuan Permukiman	54
4.2 Karakteristik Kualitas Air	58
4.2.1 Kadar Nitrat (NO_3^-)	58
4.2.1.1 Kadar Nitrat Pada Berbagai Kelas Kepadatan Penduduk	59
4.2.1.2 Kadar Nitrat Pada Berbagai Kelas Liputan Bangunan	60
4.2.1.3 Kadar Nitrat Pada Satuan Permukiman	61
4.2.2 Kadar Nitrit (NO_2^-)	64
4.2.2.1 Kadar Nitrit Pada Berbagai Kelas Kepadatan Penduduk	65
4.2.2.2 Kadar Nitrit Pada Berbagai Kelas Liputan Bangunan	66
4.2.2.3 Kadar Nitrit Pada Satuan Permukiman	66
4.2.3 Kadar Ammonia (NH_3)	69
4.2.4 Kadar Bakteri Coli	70

V. KESIMPULAN

Kesimpulan	74
Saran	75

Daftar Pustaka	76
----------------------	----

Lampiran	79
----------------	----