



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
INTISARI.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x

Halaman

BAB 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. Ruang Lingkup Penelitian.....	4
1.6. Tinjauan Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	5
1.6.1. Tinjauan Pustaka.....	5
1.6.2. Penelahaan Penelitian Sebelumnya.....	8
1.7. Hipotesis.....	10
1.8. Batasan-Batasan istilah.....	11

BAB II METODE PENELITIAN

2.1. Data Penelitian.....	12
2.2. Metode Penelitian.....	13
2.3. Pengolahan dan Analisa Data.....	18
2.4. Tahap Penelitian.....	18
2.5. Pengolahan Data.....	19
2.6. Analisa Data.....	19



BAB	III KONDISI GEOGRAFI DAERAH PENELITIAN	
	3.1. Letak, Luas, dan Batas Daerah Penelitian.....	20
	3.2. Iklim.....	20
	3.3. Geologi dan Geomorfologi.....	27
	3.4. Tanah.....	27
	3.5. Penggunaan Lahan.....	30
	3.6. Tata Air Daerah Penelitian.....	31
	3.7. Kondisi Akuifer dan Arah Aliran Airtanah.....	32
	3.8. Kondisi Penduduk.....	35
BAB	IV KONDISI AIR MINUM DAN KONDISI PEMBUANGAN LIMBAH DAERAH PENELITIAN	
	4.1 Pengertian Air Minum.....	37
	4.2 Baku Mutu Air.....	37
	4.3 Sumber Air Minum.....	39
	4.4 Pencemaran Sumber Air Minum dan Pengaruhnya Terhadap Kesehatan Manusia.....	41
	4.5 Kondisi Pembuangan Limbah.....	43
BAB	V HASIL DAN PEMBAHASAN	
	5.1. Hasil Analisa Laboratorium.....	49
	5.2. Kadar Nitrat.....	52
	5.3. Kadar Nitrit.....	53
	5.4. Kadar Amonium.....	54
	5.5. Kadar Besi.....	54
	KESIMPULAN DAN SARAN	
	A. Kesimpulan.....	56
	B. Saran.....	56



**Analisa kadar Nitrat, Nitrit, Ammonium dan unsur besi pada airtanah bebas untuk air minum
diperumahan Pesona Merapi (Merapi View) kecamatan Ngaglik kabupaten Sleman DIY**
Hyginus Suhardiyanto, Drs. Soenarso Simoen

Universitas Gadjah Mada, 2003 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

DAFTAR PUSTAKA.....57

LAMPIRAN