

	hal
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR DAN PETA	vii
PENDAHULUAN	
A. Perumusan Masalah	1
B. Tujuan Penelitian	3
C. Sasaran Penelitian	3
D. Penelahaan Pustaka dan Penelitian Sebelumnya ...	4
E. Hipotesis	9
F. Metode Penelitian	10
G. Tahap-tahap Penelitian	13
BAB I. KONDISI FISIK DAERAH PENELITIAN	
1.1. Letak dan Luas	17
1.2. Geologi dan Geomorfologi	17
1.3. Iklim	19
1.3.1. Tipe Curah Hujan	20
1.3.2. Temperatur	22
1.4. Kondisi Fisik Perumahan dan Lingkungan di Daerah Penelitian	25
BAB II. KONDISI GEOHIDROLOGI DAERAH PENELITIAN	
2.1. Kondisi Akifer	26
2.1.1. Tipe Akifer	27
2.1.2. Material Akifer Sebagai Pembawa Air	29
2.1.3. Karakteristik Akifer	30
2.2. Kualitas Airtanah	32
2.2.1. Sifat Fisika Air	35
2.2.2. Sifat Kimia Air	36
BAB III. KONDISI AIR MINUM DI DAERAH PENELITIAN	
3.1. Pengertian Air Minum	42
3.2. Sumber Air Minum	42
3.3. Kebutuhan dan Potensi Air Minum	44
3.4. Analisis Biaya Penggunaan Air	48



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Evaluasi potensi air tanah untuk air minum di daerah perum perumnas Condongcatur kabupaten Sleman

Daerah Istimewa Yogyakarta

Nurtiasti Sri Utari, Drs. Sudarmadji, M.Eng.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 1987 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

hal

BAB IV. EVALUASI POTENSI AIR TANAH UNTUK AIR MINUM DI DAERAH PENELITIAN	
4.1. Hubungan Persediaan dan Kebutuhan Air Minum	61
4.2. Mutu Airtanah di Daerah Penelitian di Tinjau dari Persyaratan Air minum	61
4.3. Biaya Penggunaan Air	64
KESIMPULAN	66
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	70