

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Intisari	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	x
BAB I PENDAHULUAN	
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	3
I.3 Tujuan	4
I.4 Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
II.1 Cekungan Air Tanah (CAT).....	6
II.2 Batas CAT Yogyakarta - Sleman	7
II.2.A Penentuan Batas Horizontal CAT	8
II.2.A.1 Batas Horizontal H1	9
II.2.A.2 Batas Horizontal H2	9
II.2.A.3 Batas Horizontal H3	10
II.2.A.4 Batas Horizontal H4	11
II.2.B Penentuan Batas Vertikal CAT	13
II.2.B.1 Batas Vertikal V1	13
II.2.B.2 Batas Vertikal V2	13
II.2.B.3 Batas Vertikal V3	14
II.3 Sistem Akuifer CAT Yogyakarta - Sleman	17
BAB III METODE PENELITIAN	
III.1 Alat dan Bahan	22
III.1.A Alat	22
III.1.B Bahan	22
III.2 Tahap Penelitian	23
III.2.A Tahap Persiapan	23
III.2.B Tahap Pelaksanaan	23
III.2.C Tahap Penyelesaian	28
III.3 Diagram Alir Penelitian	29
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH	
IV.1 Kondisi Geografi	30
IV.2 Kependudukan	33
IV.3 Geomorfologi	33
IV.4 Geologi	39
IV.5 Klimatologi	41

BAB V PEMBAHASAN DAN HASIL

V.1 Hasil	43
V.2 Pembahasan	43
V.2.A Tingkat Pemanfaatan Air Tanah Rumah Tangga dan Non-Rumah Tangga	43
V.2.A.1 Pemanfaatan Air Tanah Rumah Tangga	44
V.2.A.2 Pengguna Air Tanah Non-Rumah Tangga (Non-Domestik)	45
V.2.B Tingkat Pemanfaatan Air Tanah	50

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

VI.1 Kesimpulan	56
VI.2 Saran	57
Daftar Pustaka	58

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel IV.1. Pembagian Wilayah Administrasi Kabupaten Bantul	31
Tabel IV.2. Status Desa (Pedesaan Dan Perkotaan) di Kabupaten Bantul	32
Tabel IV.3. Jumlah Penduduk Setiap kecamatan di Kabupaten Bantul 2014.....	33
Tabel IV.4. Kondisi Suhu Kecamatan di Kabupaten Bantul	42
Tabel V.1. Pemanfaatan Air Tanah untuk Rumah Tangga (Domestik)	45
Tabel V.2. Pemanfaatan Air Tanah untuk Non-Rumah Tangga (Non-Domestik).....	49
Tabel V.3. Tingkat Pemanfaatan Air Tanah Berdasarkan Ratio Pemanfaatan dan Cadangan Air Tanah di Kabupaten Bantul	54

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar II.1. Peta Batas Horizontal dan Tipe Batas CAT Kabupaten Bantul	12
Gambar II.2. Peta Batas Vertikal dan Tipe Batas CAT Kabupaten Bantul	16
Gambar II.3. Konfigurasi Hidrostratigrafi Sistem Akuifer CAT Yogyakarta – Sleman (Utara – Selatan)	21
Gambar V.1. Peta Zonasi Tingkat Pemanfaatan Air Tanah di CAT Kabupaten Bantul	55