

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
INTISARI.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Tinjauan Pustaka.....	4
1.6 Penelitian Terdahulu	8
1.7 Kerangka Pemikiran.....	12
BAB II METODE PENELITIAN	14
2.1 Pemilihan Lokasi Penelitian	14
2.2 Bahan dan Alat Penelitian.....	15
2.3 Pengambilan Sampel.....	17
2.4 Pengolahan Data	19
2.5 Analisis Data.....	22
2.6 Diagram Alir Penelitian	23
2.7 Batasan Operasional.....	24
BAB III DESKRIPSI WILAYAH	25
3.1 Letak Geografis.....	25
3.2 Kondisi Geologi dan Geomorfologi.....	26
	viii

3.3 Kondisi Iklim dan Hidrologi.....	29
3.4 Penggunaan Lahan	31
3.5 Jenis Tanah.....	32
3.6 Kondisi Kependudukan.....	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
4.1 Kualitas Fisik dan Kimia Airtanah di Kapanewon Prambanan	35
4.1.1 Parameter Fisik.....	35
4.1.2 Parameter Kimia.....	39
4.1.3 Kualitas Airtanah Berdasarkan Bentuklahan dan Penggunaan Lahan.....	42
4.1.4 Pengaruh Bentuklahan dan Penggunaan Lahan Terhadap Kualitas Airtanah	44
4.2 Tipe Kimia Airtanah di Kapanewon Prambanan	46
4.2.1 Analisis Tipe Kimia Airtanah dengan Diagram Stiff.....	46
4.2.2 Analisis Tipe Kimia Airtanah dengan Diagram Piper	51
4.3. Kelayakan Kualitas Airtanah di Kapanewon Prambanan	52
BAB V PENUTUP.....	55
5.1 Kesimpulan	55
5.2 Keterbatasan Penelitian.....	56
5.3 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	61