



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
INTISARI	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang	1
1.2 Perumusan masalah	2
1.3 Tujuan penelitian	3
1.4 Kegunaan penelitian	3
1.5 Tinjauan pustaka	3
1.5.1 Telaah kepustakaan dan penelitian sebelumnya	3
1.5.2 Kerangka pemikiran	12

BAB II METODE PENELITIAN

2.1 Bahan dan alat penelitian	14
2.1.1 Bahan penelitian	14
2.1.2 Alat penelitian	14
2.2 Cara penelitian	15
2.2.1 Pemilihan daerah penelitian	15
2.2.2 Data yang dikumpulkan	15
2.2.3 Pemilihan sampel atau sampling	15
2.2.4 Cara pengumpulan data	16
2.2.5 Cara pengolahan dan analisis data	16
2.3 Batasan operasional	22



BAB III DESKRIPSI WILAYAH

3.1 Letak, batas dan luas daerah penelitian	24
3.2 Tipe iklim.....	26
3.3 Kondisi geologi.....	29
3.4 Kondisi hidrologi.....	31
3.5 Kondisi tanah.....	33
3.6 Kondisi penggunaan lahan.....	35

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis trend data hujan	36
4.2 Analisis perubahan penggunaan lahan dan penduduk	38
4.2.1 Analisis perubahan penggunaan lahan	38
4.2.2 Analisis perubahan penduduk	44
4.3 Data infiltrasi pada tiap bentuk lahan	48
4.3.1 Nilai infiltrasi pada dataran struktural.....	50
4.3.2 Nilai infiltrasi pada dataran alluvial	51
4.3.3 Nilai infiltrasi pada dataran banjir.....	52
4.3.4 Nilai infiltrasi pada perbukitan karst.....	52
4.3.5 Nilai infiltrasi pada lereng kaki rombakan.....	53
4.4 Perubahan resapan Kota Wates tahun 1992 dan 2000.....	53

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	58
5.2 Saran	59

Daftar pustaka	60
----------------------	----

Lampiran