



## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Judul</b> .....	
<b>Halaman Judul</b> .....	ii
<b>Halaman Pengesahan</b> .....	iii
<b>Kata pengantar</b> .....	iv
<b>Persembahan</b> .....	vi
<b>Daftar Isi</b> .....	vii
<b>Daftar Tabel</b> .....	ix
<b>Daftar gambar</b> .....	x
<b>Daftar Lampiran</b> .....	xi
<b>Intisari</b> .....	xii
<b>Abstract</b> .....	xiii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1. 1. Latar Belakang .....	1
1. 2. Permasalahan .....	3
1. 3. Tujuan Penelitian .....	3
1. 4. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2. 1. Daur Hidrologi dan Pengelolaan DAS .....	5
2. 2. Konsep Neraca Air Thornthwaite dan Mather .....	8
2. 3. Hujan dan Evapotranspirasi .....	8
2. 4. Iklim .....	10
2. 5. Penutupan Lahan .....	12
2. 6. Tanah .....	13
2. 7. Surplus dan Defisit air .....	15
2. 8. Indeks Persediaan Air .....	16
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>	
3. 1. Lokasi Penelitian .....	17
3. 2. Alat dan Bahan Penelitian .....	17
3. 3. Metode Pengumpulan Data .....	18
3. 4. Metode Analisis Data .....	20
<b>BAB IV. DESKRIPSI WILAYAH</b>	
4. 1. Lokasi penelitian .....	26
4. 2. Topografi .....	26
4. 3. Iklim .....	27
4. 4. Tanah .....	27
4. 5. Penggunaan lahan .....	29





**BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN**

5. 1. Hujan sebagai masukan utama .....	32
5. 2. Neraca air sub DAS Segoro Anakan .....	33
5. 3. Indeks Persediaan Air (IPA) .....	42

**BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

6. 1. Kesimpulan .....	48
6. 2. Saran .....	49

<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	50
<b>LAMPIRAN</b> .....	52