



HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan Penelitian .....	3
C. Kegunaan Penelitian .....	3
D. Penghampiran Masalah .....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>11</b>
A. Lingkungan Iklim di Indonesia .....	11
1. Posisi Geografi dan Fisiografi Indonesia ....	11
2. Interpretasi Iklim Indonesia .....	13
B. Inventarisasi Sumberdaya Alam .....	15
1. Hubungan antara Tanah, Tanaman dan Atmosfer..	16
2. Penyediaan kebutuhan air tanaman .....	17
C. Pembagian Wilayah Secara Hidrometeorologi .....	18
1. Dasar Pembagian Wilayah Secara Hidrometeorologi .....	18
2. Perhitungan Neraca Air .....	19
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
A. Tahap I .....	30



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PEMBAGIAN WILAYAH INDONESIA SECARA HIDRO METEOROLOGI: STUDI KASUS WILAYAH  
INDONESIA BAGIAN TENGAH**

MAZHERUDIN, Dr. Ir. Sahid Susanto, M.S.; Dr. Ir. Putu Sudira, M. Sc.

Universitas Gadjah Mada, 1999. Diunduh dari <http://eprints.ugm.ac.id/> . . . . . 34

**BAB IV. HASIL PENELITIAN . . . . . 36**

**A. Deskripsi Wilayah . . . . . 36**

1. Keadaan Umum Wilayah dan Pola Hujannya . . . . . 36

2. Temperatur . . . . . 41

3. Penyinaran Matahari . . . . . 42

4. Kelembaban Relatif dan Kec. Angin . . . . . 43

**B. Deskripsi Data . . . . . 43**

**C. Neraca Air Wilayah . . . . . 44**

1. Distribusi Evapotranspirasi Potensial . . . . . 46

2. Distribusi Rata-rata Defisit Air . . . . . 47

3. Distribusi Surplus Air . . . . . 48

**D. Pembagian Wilayah Hidrometeorologi . . . . . 50**

**BAB V. PENUTUP . . . . . 55**

**A. Kesimpulan . . . . . 55**

**B. Saran . . . . . 58**

**DAFTAR PUSTAKA . . . . . 59**

**LAMPIRAN**