

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan.....	2
1.3. Manfaat	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Kekeringan	4
2.1.1. Kekeringan	4
2.1.2. Dampak Kekeringan	6
2.2. Indeks Kekeringan.....	7
2.3. Klasifikasi Iklim.....	11
2.4. Peta dan Sistem Informasi Geografis (SIG).....	12
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	16
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	16
3.2. Alat-Peralatan	17
3.3. Bahan.....	17
3.4. Prosedur Penelitian.....	18
3.5. Diagram Alir Penelitian.....	23
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	24
4.1. Data Curah Hujan Provinsi DIY	24
4.2. Melengkapi Data Curah Hujan Tiap Stasiun.....	25

4.3. Menghitung Standar Deviasi	29
4.4. Mengklasifikasikan Indeks Kekeringan	31
4.5. Mencari Indeks Kekeringan Maksimum Setiap Tahun.....	33
4.6. Mencari Probabilitas Terjadinya Indeks Kekeringan Maksimum di Tahun yang Akan Datang.....	34
4.7.Peta Perubahan Sebaran Kekeringan Maksimum	36
4.8. Klasifikasi Iklim.....	51
BAB V. PENUTUP.....	55
5.1. Kesimpulan	55
5.2. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN-LAMPIRAN	59