



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Batasan Penelitian	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Keaslian Penelitian	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Siklus Hidrologi.....	4
2.2 Hujan	5
2.3 Daerah Aliran Sungai	8
2.4 Intensitas Curah Hujan	9
2.5 Pengukuran Hujan	10
2.6 Regresi dan Korelasi.....	13
2.7 Jaringan Stasiun Hujan	13
BAB 3 LANDASAN TEORI.....	15
3.1 Hujan Rerata DAS	15
3.2 Kelengkapan Data	17
3.3 Pengujian Kepanggahan	19
3.4 Parameter Statistik.....	22



3.5	Metode Kagan	23
BAB 4	METODE PENELITIAN.....	25
4.1	Lokasi Penelitian	25
4.2	Pengumpulan Data.....	26
4.3	Metode Penelitian.....	26
BAB 5	ANALISIS DAN PEMBAHASAN	28
5.1	Kerapatan Jaringan	28
5.2	Uji Kepenggahan Data Hujan.....	29
5.3	Jarak dan Koefisien Korelasi Antar Stasiun	32
5.4	Koefisien Variasi	35
5.5	Kesalahan Perataan dan Kesalahan Interpolasi	38
5.6	Evaluasi Kerapatan Jaringan Stasiun Hujan DAS Progo	44
BAB 6	KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
6.1	KESIMPULAN	48
6.2	SARAN.....	49
	DAFTAR PUSTAKA	50
	LAMPIRAN	51