



DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR PETA	viii
DAFTAR GRAFIK DAN PROFIL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
PENDAHULUAN	1
BAB I : LINGKUNGAN ALAM DAERAH PENELITIAN,	
1.1. Letak	8
1.1.1. Letak Astronomis	8
1.1.2. Letak Geomorfologi	8
1.1.3. Letak Hidrografis.	8
1.1.4. Letak Klimatologi	9
1.2. Geomorfologi	9
1.3. Iklim	13
1.4. Aliran Sungai Pengkel	23
1.5. Tanah	23
BAB II : PENJERAB, KERUGIAN DAN KARAKTERISTIK BANJIR MUSIMAN DI KETJAMATAN GENUK.	
2.1. Faktor yang mempunyai pengaruh banjir musiman	27
2.1.1. Tjurah hujan	27
2.1.2. Geomorfologi	44
2.1.3. Tanah	45
2.1.4. Hutan	47
2.1.5. Saluran pengaliran dan saluran pembuang	49
2.1.6. Sosial ekonomi	54



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Banjir musiman di kecamatan Genuk : Ditinjau dari hidrogeografi
Soeprapto, Drs. Soegeng Martopo

2.2. Kerugian akibat banjir musiman	55
2.3. Karakteristik banjir musiman	59
BAB III : TATALAKSANA PENGENDALIAN BANDJIR UN- TUK DAERAH PENELITIAN.	
3.1. Pengendalian banjir djangka pen- dek.	65
3.2. Usaha dalam djangka pandjeng	65
BAB IV : PENJESUAIAN PENGGUNAAN TANAH DIDAE- RAH PENELITIAN.	
4.1. Bentuk-bentuk penggunaan tanah	72
4.2. Tehnik penggunaan tanah	75
4.3. Orientasi penggunaan tanah	83
4.4. Produksi penggunaan tanah	84
4.5. Pemetaan penggunaan tanah	87
K E S I M P U L A N	91
DAFTAR KEPUSTAKAAN	95
