

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Lingkup Kegiatan	3
I.3. Tujuan Penelitian	3
I.4. Manfaat Penelitian	4
I.5. Landasan Teori.....	4
I.5.1 Pengertian Banjir.....	4
I.5.2 Parameter Penentu Kerawanan Banjir.....	5
I.5.3 Daerah Aliran Sungai (DAS).....	10
I.5.4 Overlay.....	11
I.5.5 Analisis Tingkat Kerawanan Banjir.....	15
BAB II PELAKSANAAN.....	16
II.1. Alat dan Bahan	16
II.1.1 Bahan.....	16
II.1.2 Alat.....	17
II.2. Pelaksanaan.....	17
II.2.1 Persiapan dan Pengumpulan Data.....	19
II.2.2 Tahap Pengumpulan Data.....	19
II.2.3 Tahap Pengolahan Data.....	21

II.2.4 Tahap Evaluasi.....	29
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
III.1. Hasil Skoring dan Pembobotan Data Parameter.....	30
III.1.1 Hasil Skoring dan Pembobotan Parameter Curah Hujan.....	30
III.1.2 Hasil Skoring dan Pembobotan Parameter Kelerengan.....	31
III.1.3 Hasil Skoring dan Pembobotan Parameter Penggunaan Lahan.....	32
III.1.4 Hasil Skoring dan Pembobotan Parameter Elevasi.....	33
III.1.5 Hasil Skoring dan Pembobotan Parameter Jenis Tanah.....	34
III.2. Hasil <i>Overlay</i> Data Parameter.....	35
III.3. Hasil Pembuatan Peta Tingkat Kerawanan Banjir di Sub DAS Bogowonto.....	39
III.4. Hasil Perhitungan Luas Area setiap Kelas Tingkat Rawan Banjir.....	40
III.5. Hasil Perhitungan Luas Area Rawan Banjir setiap Desa di Kecamatan Purwodadi, Kabupaten Purworejo.....	41
III.6. Hasil Evaluasi.....	42
BAB IV PENUTUP	45
IV.1. Kesimpulan	45
IV.2. Saran	46
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN.....	49