



## DAFTAR ISI

	halaman
ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	vi
DAFTAR PETA .....	vi
DAFTAR GAMBAR DAN GRAFIK .....	vii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	3
1.3. Kegunaan Penelitian .....	4
1.4. Penelaahan Penelitian Sebelumnya .....	4
1.5. Kerangka Pemikiran .....	6
1.6. Data Dan Metoda Penelitian .....	7
1.7. Diagram Alir Penelitian .....	12
BAB II DESKRIPSI FISIK DAERAH PENELITIAN	
2.1. Letak, Luas, Dan Batas .....	13
2.2. Geomorfologi .....	13
2.3. Geologi .....	15
2.4. Iklim .....	15
2.5. Tanah .....	17
2.6. Hidrologi .....	19
2.7. Penggunaan Lahan .....	21
BAB III PENGGUNAAN FOTO UDARA UNTUK STUDI KERENTANAN BANJIR	
3.1. Pengenalan Foto Udara .....	24
3.1.1. Pengertian Foto Udara .....	24
3.1.2. Foto Udara Inframerah Berwarna Semu .	27
3.2. Bentuklahan Dan Identifikasinya Dari Foto Udara .....	28
3.3. Identifikasi Kenampakan-Kenampakan Seba- gai Petunjuk Adanya Banjir .....	31
3.4. Hubungan Bentuklahan Dengan Kerentanan	



	halaman
Banjir .....	33
BAB IV KERENTANAN BANJIR DAERAH PENELITIAN	
4.1. Kerentanan Banjir Berdasarkan Interpretasi Foto Udara .....	35
4.1.1. Identifikasi Bentuklahan Dan Kenampakan-Kenampakan Sebagai Petunjuk Adanya Banjir .....	35
4.1.1.1. Satuan Bentuklahan Fluvial .....	35
4.1.1.2. Satuan Bentuklahan Marine .....	39
4.1.1.2. Satuan Bentuklahan Denudasi .....	41
4.1.2. Kerentanan Banjir Daerah Penelitian Dan Kelas-Kelas Kerentanannya Berdasarkan Analisis Hasil Identifikasi Kenampakan Dari Foto Udara .....	46
4.2. Kerentanan Banjir Berdasarkan Hasil Pencatatan Dari Dinas Yang Berkaitan .....	49
4.3. Kerentanan Banjir Berdasarkan Wawancara Dengan Penduduk Setempat .....	58
4.4. Kerentanan Banjir Daerah Penelitian ...	60
BAB V EVALUASI	
5.1. Evaluasi Identifikasi Satuan Bentuklahan Dan Kenampakan Sebagai Petunjuk Adanya Banjir .....	63
5.2. Hubungan Bentuklahan Dengan Kerentanan Banjir Daerah Penelitian .....	64
5.3. Penggunaan Foto Udara Untuk Studi Kerentanan Banjir Daerah Penelitian .....	69
KESIMPULAN .....	71
DAFTAR PUSTAKA .....	73