

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR SINGKATAN.....	ix
DAFTAR ISTILAH	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.5 Batasan Masalah.....	3
BAB 2 LANDASAN TEORI	5
2.1. Alih Guna Lahan	5
2.2. Rencana Tata Ruang Wilayah.....	8
2.3. Sungai.....	9
2.4. Sempadan Sungai	11
2.5. Perhitungan Luas.....	13
2.6. Sistem Informasi Geografis.....	15
2.6.1 Overlay	15
2.6.2 Buffer	18
2.6.3 Definition Query	18
2.6.4 Calculate Geometry.....	18
2.7. Software Arcgis.....	19

2.8	Penentuan Sampel	20
BAB 3 PELAKSANAAN PENELITIAN		21
3.1.	Wilayah Penelitian	21
3.2.	Pengumpulan Data	21
3.4.2.	Data Batas Administrasi.....	24
3.4.2.	Foto Udara Kota Bandung	25
3.4.2.	Data Aliran Sungai	25
3.4.2.	Data Penggunaan Lahan.....	26
3.3.	Peralatan Penelitian.....	22
3.4.	Alur Metodologi Metodologi Penelitian	23
3.4.1.	Persiapan	24
3.4.2.	Studi Literatur	24
3.4.3.	Pengumpulan Data	24
3.5.	Pengolahan Data.....	29
BAB 4 HASIL DAN ANALISIS		36
4.1.	Hasil	36
4.2.	Analisis Sebaran Alih Guna Sempadan Sungai Citepus di Kota Bandung	38
BAB 5 PENUTUP.....		51
5.1	Kesimpulan.....	51
5.2	Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA		53
LAMPIRAN		