

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
INTISARI.....	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Keaslian Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1 Bahaya Banjir.....	14
2.2 Kriteria Penilaian Bahaya Banjir.....	16
2.3 Kebijakan Penanggulangan Bencana.....	24
2.4 Adaptasi Banjir.....	25
2.5 Landasan Teori	26
2.5.1 Indeks Bahaya Banjir.....	26
2.5.2 Spatial Multi-Criteria Analysis (SMCA).....	28
2.5.3 Analisis Frekuensi	30
2.5.4 Evaluasi Kebijakan	32
2.5.5 Coping Capacity	34
2.6 Kerangka Pemikiran	34
BAB III METODE PENELITIAN	36
3.1 Pemilihan Lokasi Penelitian.....	36
3.2 Alat dan Bahan	39
3.3 Kebutuhan dan Jenis Data	41
3.4 Teknik Pengumpulan Data	43

3.4.1 Data Primer.....	43
3.4.2 Data Sekunder	44
3.5 Teknik Pengolahan Data	45
3.5.1 Pengelolaan Data Pemetaan Bahaya Banjir	45
3.5.2 Pengelolaan Data Program Pemerintah Kota Makassar dalam Mitigasi Banjir	45
3.5.3 Pengelolaan Data Strategi Adaptasi Banjir	46
3.6 Teknik Analisis Data.....	46
3.6.1 Analisis Spasial.....	46
3.6.2 Analisis Statistik Inferensial	47
3.6.3 Analisis Deskriptif Kuantitatif	47
3.6.4 Analisis Deskriptif Kualitatif.....	47
3.7 Batasan Operasional Penelitian	47
3.8 Diagram Alir Penelitian	48
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	54
4.1 Analisis Distribusi Spasial Tingkat Bahaya Banjir di Kecamatan Biringkanaya	54
4.1.1 Analisis Kriteria Banjir	54
4.1.2 Distribusi Tingkat Bahaya Banjir di Kecamatan Biringkanaya.....	71
4.1.3 Validasi Kejadian Banjir.....	76
4.2 Program Pemerintah Kota Makassar dalam Mitigasi Banjir di Kecamatan Biringkanaya	78
4.2.1 Evaluasi Program Mitigasi Banjir.....	79
4.2.2 Penerapan Program Pemerintah Kota Makassar dalam Mitigasi Banjir di Kecamatan Biringkanaya	84
4.2.3 Mitigasi Non-Struktural	88
4.3 Strategi Adaptasi Masyarakat dalam Menghadapi Bahaya Banjir	92
4.3.1 Adaptasi Struktural	92
4.3.2 Adaptasi Non-Struktural.....	100
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	104
5.1 Kesimpulan	104
5.2 Rekomendasi	105
DAFTAR PUSTAKA.....	107