

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| Halaman Judul | i |
| Surat Pernyataan | ii |
| Lembar Pengesahan Tugas Akhir | iii |
| Tanda Lulus Mempertahankan Tugas Akhir | iv |
| Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir | v |
| Kata Pengantar | vi |
| Ringkasan | viii |
| Daftar Isi | ix |
| Daftar Tabel | xii |
| Daftar Gambar | xv |

BAB I PENDAHULUAN

| | |
|------------------------------------|---|
| 1.1 Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 3 |
| 1.3 Tujuan dan Sasaran | 3 |
| 1.4 Manfaat Penelitian | 4 |
| 1.5 Ruang Lingkup Penelitian | 4 |
| 1.5.1 Ruang Lingkup Subtansi | 4 |
| 1.5.2 Ruang Lingkup Wilayah | 4 |

BAB II TINJAUAN TEORI

| | |
|---|---|
| 2.1 Teori-teori | 6 |
| 2.1.1 Perencanaan Tata Ruang Berbasis Mitigasi Bencana | 6 |
| 2.1.2 Bahaya Alam dan Bencana Alam | 7 |
| 2.1.3 Kerentanan | 9 |

| | | |
|-------|----------------------------------|----|
| 2.1.4 | Pengertian Bencana Banjir..... | 11 |
| 2.1.5 | Macam-macam Banjir..... | 12 |
| 2.1.6 | Pengertian Mitigasi Bencana..... | 12 |
| 2.2 | Penelitian Terdahulu..... | 13 |
| 2.3 | Kerangka Berpikir..... | 14 |
| 2.4 | Kerangka Konsep..... | 14 |
| 2.5 | Hipotesis..... | 20 |

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

| | | |
|-------|----------------------------------|----|
| 3.1 | Pendekatan Penelitian..... | 21 |
| 3.2 | Waktu dan Tempat Penelitian..... | 21 |
| 3.3 | Populasi dan Sampel..... | 21 |
| 3.4 | Variabel Penelitian..... | 22 |
| 3.5 | Data Penelitian..... | 22 |
| 3.5.1 | Teknik Pengumpulan Data..... | 22 |
| 3.5.2 | Teknik Pengolahan Data..... | 23 |
| 3.5.3 | Teknik Analisis Data..... | 24 |

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

| | | |
|---------|---|----|
| 4.1 | Gambaran Umum..... | 25 |
| 4.1.1 | Kecamatan Cengkareng..... | 25 |
| 4.1.1.1 | Penggunaan Lahan..... | 26 |
| 4.1.1.2 | Kependudukan..... | 27 |
| 4.1.2 | Kelurahan Cengkareng Timur..... | 29 |
| 4.1.2.1 | Penggunaan Lahan..... | 31 |
| 4.1.2.2 | Kependudukan..... | 33 |
| 4.1.2.3 | Kondisi Permukiman..... | 34 |
| 4.1.2.4 | Kondisi Fasilitas Umum dan Fasilitas Sosial..... | 36 |
| 4.1.3 | Kelurahan Kapuk..... | 37 |

| | | |
|---------|---|----|
| 4.1.3.1 | Penggunaan Lahan..... | 40 |
| 4.1.3.2 | Kependudukan..... | 42 |
| 4.1.3.3 | Kondisi Permukiman | 43 |
| 4.1.3.4 | Kondisi Fasilitas Umum dan Fasilitas Sosial..... | 45 |
| 4.2 | Analisis Karakteristik Banjir | 46 |
| 4.3 | Analisis Tingkat Risiko Bencana Banjir..... | 60 |
| 4.3.1 | Tingkat Ancaman Banjir..... | 60 |
| 4.3.2 | Tingkat Kerentanan Bencana Banjir | 62 |
| 4.3.2.1 | Kerentanan Sosial..... | 63 |
| 4.3.2.2 | Kerentanan Fisik..... | 68 |
| 4.3.2.3 | Kerentanan Ekonomi | 88 |
| 4.3.2.4 | Kerentanan Lingkungan..... | 90 |
| 4.3.3 | Indeks Kapasitas | 99 |

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

| | | |
|-----|-----------------|-----|
| 5.1 | Kesimpulan..... | 110 |
| 5.2 | Saran..... | 111 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN