

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------|
| ABSTRAK | i |
| KATA PENGANTAR..... | ii |
| DAFTAR ISI..... | v |
| DAFTAR TABEL..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR..... | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 4 |
| 1.3 Tujuan Penelitian dan Sasaran | 4 |
| 1.3.1 Sasaran | 4 |
| 1.3.2 Manfaat Penelitian | 5 |
| 1.4 Ruang Lingkup Penelitian..... | 5 |
| 1.4.1 Ruang Lingkup Wilayah | 6 |
| 1.4.2 Ruang Lingkup Materi | 7 |
| 1.5 Kerangka Pemikiran..... | 8 |
| 1.6 Metode Penelitian, dan Teknik Pengumpulan Data..... | 9 |
| 1.6.1 Teknik Pengumpulan Data..... | 9 |
| 1.7 Teknik Pengambilan Sampel | 12 |
| 1.7.1 Metode Analisis Data..... | 13 |
| 1.8 Variabel Penelitian..... | 15 |
| 1.9 Sistematika Penulisan | 16 |
| BAB II TINJAUAN PUSATAKA..... | 18 |
| 2.1 Definisi Wilayah Pesisir | 18 |
| 2.2 Pemanfaatan Lahan Pesisir Pantai | 18 |
| 2.3 Penggunaan Lahan Pesisir Pantai | 20 |
| 2.3.1 Lahan Terbangun Publik | 21 |

| | | |
|-----------------------------------|---|-----------|
| 2.3.2 | Lahan Terbangun Privat..... | 22 |
| 2.3.3 | Ruang Prasarana Jalan..... | 22 |
| 2.3.4 | Lahan Resapan Air..... | 22 |
| 2.4 | Abrasi Pantai..... | 23 |
| 2.4.1 | Klasifikasi Abrasi Pantai..... | 23 |
| 2.4.2 | Gelombang..... | 24 |
| 2.4.3 | Arus..... | 25 |
| 2.4.4 | Tipologi Pantai..... | 25 |
| 2.4.5 | Tutupan Vegetasi..... | 26 |
| 2.4.6 | Garis Pantai..... | 26 |
| 2.5 | Mitigasi Bencana Alam di Kawasan Pesisir..... | 26 |
| 2.5.1 | Mitigasi Bencana Abrasi..... | 27 |
| 2.6 | Kebijakan Tata Ruang Kawasan Pesisir..... | 29 |
| 2.7 | Penataan Kawasan Pesisir..... | 30 |
| 2.8 | Sistem Informasi Geografis (SIG)..... | 32 |
| 2.9 | Analytical Hierarchy Process (AHP)..... | 33 |
| 2.10 | Penelitian dan Rekapitulasi Review Terdahulu..... | 37 |
| BAB III GAMBARAN UMUM..... | | 53 |
| 3.1 | Administrasi..... | 53 |
| 3.1.1 | Kabupaten Merauke..... | 53 |
| 3.1.2 | Distrik Merauke..... | 55 |
| 3.1.3 | Kelurahan Samkai..... | 58 |
| 3.2 | Klimatologi..... | 60 |
| 3.3 | Topografi..... | 60 |
| 3.4 | Hidrologi..... | 60 |
| 3.5 | Jenis Tanah..... | 62 |

| | | |
|--|---------------------------------------|-----------|
| 3.6 | Kondisi Demografi..... | 64 |
| 3.7 | Kondisi Sosial Ekonomi | 64 |
| 3.8 | Pola Ruang | 65 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN..... | | 68 |
| 4.1 | Responden Penelitian..... | 68 |
| 4.2 | Analisis Penggunaan Lahan | 69 |
| 4.3 | Analisis Pemanfaatan Lahan | 74 |
| 4.4 | Analisis Potensi Bencana Abrasi | 79 |
| 4.5 | Analisis Mitigasi Bencana Abrasi..... | 85 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | | 92 |
| 5.1 | Kesimpulan | 92 |
| 5.2 | Saran | 93 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 94 |
| LAMPIRAN..... | | 96 |