DAFTAR ISI

Halaman

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 3
1.3 Tujuan dan sasaran 3
1.3.1 Tujuan 3
1.3.2 Sasaran 3
1.4 Ruang lingkup 4
1.4.1 Ruang lingkup wilayah 4
1.4.2 Ruang lingkup materi 5
1.5 Metode penelitian 5
1.5.1 Metode pengumpulan data 5
1.5.2 Metode analisi data 6
1.6 Kerangka pemikiran 10
1.7 Sistematika laporan 11

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 12
2.1 Wilayah pesisir dan pengembangan pariwisata pesisir 12
2.1.1 Wilayah pesisir 12
2.1.2 Pengembangan pariwisata pesisir 15
2.2 Sistem informasi geografis (SIG) 15
2.2.1 Komponen sistem informasi geografis 16
2.2.2 Struktur data dalam sistem informasi geografis 17
2.2.3 Sistem informasi geografis dan proses perencanaan 17

2.3 Analisis kesesuaian lahan untuk pariwisata 18
2.3.1 Analisis kesesuaian lahan untuk pariwisata 18
2.3.2 Pembobotan dan skoring 21

BAB III GAMBARAN UMUM 24
3.1 Gambaran wilayah Kab. Belitung 24
3.1.1 Letak geografis dan administrasi 24
3.1.2 Kawasan pesisir Kab. Belitung 25
3.1.3 Kondisi fisik 27
3.1.4 Kependudukan dan sosial masyarakat 29
3.1.5 Potensi sumber daya alam 30
3.2 Rencana kawasan budidaya peruntukan pariwisata Kabupaten Belitung 32

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 36
4.1 Kriteria kesesuaian untuk kawasan pariwisata wilayah pesisir 36
4.2 Pembutan peta tematik 37
4.2.1 Peta kedalaman laut 39
4.2.2 Peta tipe/karakteristik pantai 41
4.2.3 Peta lebar pantai 41
4.2.4 Peta kemiringan 45
4.2.5 Peta kecerahan perairan 45
4.2.6 Peta penggunaan lahan 46
4.2.7 Peta ketersediaan air tawar 47
4.2.8 Peta aksebilitas 48
4.3 Analisis kesesuaian 54
4.3.1 Overlay modeling 54
4.3.2 Klasifikasi tingkat kesesuaian 55
4.3.3 Perbandingan hasil penelitian kesesuaian kawasan pariwisata dilihat dari aspek fisik RTRW Kabupaten Belitung..... 63

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 64
5.1 Kesimpulan 64
5.2 Saran 65

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1.1 Pengumpulan data sekunder 6
Tabel 1.2 Matrik keseuaian kawasan untuk pariwisata 8
Tabel 2.1.Kesesuaian lahan untuk pariwiwsata menurut para ahli 19
Tabel 2.2.Pembobotan dan skoring kriteria/parameter kesesuaian menurut para ahli 22
Tabel 3.1 Penyebaran Pulau Menurut Kecamatan di Kabupaten Belitung ... 24
Tabel 3.2 Luas Kabupaten Belitung Dirinci Menurut Kecamatan 25
Tabel 3.3.Jumlah penduduk per Kecamatan di Kabupaten Belitung tahun 2011 30
Tabel 3.4. Rencana Kawasan Peruntukan Wisata Kabupaten Belitung 32
Tabel 4.1 Keseuaian kawasan untuk pariwisata 37
Tabel 4.2 Data Atribut Kedalaman Laut 39
Tabel 4.3 Data Atribut Tipe/Karakteristik Pantai 42
Tabel 4.4 Data Atribut Lebar Pantai 42
Tabel 4.5 Data Atribut Kemiringan 45
Tabel 4.6 Data Atribut Kecerahan Perairan 46
Tabel 4.7 Data Atribut Penggunaan Lahan 47
Tabel 4.8 Data Atribut Ketersediaan Air Tawar 47
Tabel 4.9 Matrik keseuaian kawasan untuk pariwisata 55
Tabel 4.10 Klasifikasi tingkat kesesuaian lahan 56
Tabel 4.11 Kategori kesesuaian berdasarkan luasan 56
Tabel 4.11 Kategori kesesuaian berdasarkan luasan 56
Tabel 4.12 Perbandingan hasil penelitian kesesuaian kawasan pariwisata dilihat dari aspek fisik dengan RTRW Kabupaten Belitung 63

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1.1 Peta Kab. Belitung 4
Gambar 1.2 Tahapan analisis kesesuaian kawasan pariwisata 9
Gambar 1.3 Kerangka pemikiran 10
Gambar 3.1 Peta Wilayah pesisir Kab. Belitung 26
Gambar 3.2 Peta Rencana kawasan pariwisata 35
Gambar 4.2 Peta Kedalaman laut 40
Gambar 4.3 Pantai Berpasir 41
Gambar 4.4 Pantai Berbatu/Berkarang 41
Gambar 4.5 Pantai Berlumpur 41
Gambar 4.6 Peta Tipe/karakteristik pantai 43
Gambar 4.7 Peta Lebar pantai 44
Gambar 4.8 Peta Kemiringan 49
Gambar 4.9 Peta Kecerahan perairan 50
Gambar 4.10 Peta Penggunaan lahan 51
Gambar 4.11 Peta Ketersediaan air tawar / Hidrologi 52
Gambar 4.12 Peta Jaringan jalan 53
Gambar 4.13 Proses overlay peta 54
Gambar 4.14 Peta Kesesuaian kawasan pariwisata 60
Gambar 4.15 Peta Kesesuaian kawasan pariwisata Kategori Sesuai (S1) Kec. Sijuk 61
Gambar 4.14 Peta Kesesuaian kawasan pariwisata Kategori Sesuai (S1) Kec. Membalong 62

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabel 1. Analisis output 1(Overlay peta kedalaman laut dan peta tipe/karakteristik pantai)

Lampiran 2. Overlay output 1. Peta Output 1 (Overlay peta kedalaman laut dan peta tipe/karakteristik pantai)

Lampiran 3. Tabel 2. Analisis output 2 (Overlay peta output 1 dan peta lebar pantai)

Lampiran 4. Overlay output 2. Peta Output 2 (Overlay peta output 1 dan peta lebar pantai)

Lampiran 5. Tabel 3. Analisis output 3 (Overlay peta output 2 dan peta kemiringan)

Lampiran 6. Overlay output 3. Peta Output 3 (Overlay peta output 2 dan peta kemiringan)

Lampiran 7. Tabel 4. Analisis output 4 (Overlay peta output 3 dan peta kecerahan)

Lampiran 8. Overlay output 4. Peta Output 4 (Overlay peta output 3 dan peta kecerahan)

Lampiran 9. Tabel 5. Analisis output 5 (Overlay peta output 4 dan peta penggunaan lahan)

Lampiran 10. Overlay output 5. Peta Output 5 (Overlay peta output 4 dan peta penggunaan lahan)

Lampiran 11. Tabel 6. Analisis output6 (Overlay peta output 5 dan peta ketersediaan air tawar/hidrologi)

Lampiran 12. Overlay output 6. Peta Output 6 (Overlay peta output 5 dan peta ketersediaan air tawar/hidrologi)

Lampiran 13. Tabel 7. Analisis output 7 (Overlay peta output 6 dan peta aksesibilitas/jaringan jalan)

Lampiran 14. Overlay output 7. Peta Output 7 (Overlay peta output 6 dan peta aksesibilitas/jaringan jalan)