

## DAFTAR PUSTAKA

- Bahar, A., Lanuru M., & Nasrullah. 2006. Analisis Kesesuaian Wisata Snorkeling dan Menyelam Berdasarkan Parameter Bio-Fisik di Daerah Terumbu Karang Pulau Samalona, Kota Makassar. Torani. *Jurnal ilmu kelautan dan perikanan universitas hasanuddin*. No. 6 vol. 16.
- Bahar, A. 2015. Pedoman Survei Laut (pertama ed.). Makassar: Masagena Press.
- Domo, A. M., et.al. Analisis Kesesuaian Dan Daya Dukung Kawasan Wisata Pantai (Studi Pantai Indah Sergang Laut Di Pulau Singkep). *Jurnal Dinamika Lingkungan*. Vol 4. No 2.
- Donnya, M. A. 2006. *Aplikasi Sistem Informasi Geografis Dalam Penentuan Zona Pemanfaatan Ruang Untuk Pariwisata Bahari di Pulau Samalona*. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan Dan Perikanan. Universitas Hasanuddin.
- Eko, M. H. 2021. *Studi Kesesuaian dan Daya Dukung Untuk Wisata Pantai di Pantai Kawere Kabupaten Pinrang*. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Fandeli, C., & Mukhlison. 2000. Pengusahaan Ekowisata. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Hasriyanti. 2006. Kesesuaian Lahan Wisata Pantai Melalui Parameter Oseanografi Fisika di Pulau Samalona Makassar Sulawesi Selatan. Universitas Negeri Makassar.
- Hasriyanti. 2013. Analisis Kelerengan Dan Jenis Butir Sedimen Dasar Perairan Untuk Wisata Pantai di Pulau Samalona Makassar Sulawesi Selatan. *Jurnal sainsmat*. Vol. II. No. 2.
- Herlambang, M. F .R., Wicaksono, A. D., & Hidayat, AR. R. T. Kemampuan Daya Dukung Lingkungan Wisata Tirta Nirwana Songgoriti. *Jurnal Tata Kota dan Daerah*. Volume 8, Nomor 2. 2016.
- Kamah, M. H. 2013. *Kesesuaian Wisata Pantai Berpasir Pulau Saronde Kecamatan Ponelo Kepulauan Kabupaten Gorontalo Utara*. Skripsi. Universitas Negeri Gorontalo.
- Linggilo, Y. H. 2014. *Analisis Tingkat Kesesuaian Kawasan Wisata Pantai Tolitehuyu Manado Kabupaten Gorontalo Utara*. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Gorontalo.
- \_\_\_\_\_. Review Analisis Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup Strategis Rencana Detail Tata Ruang Studi Lingkungan Hidup Strategis Rencana Detail Tata Ruang Kecamatan



- Kedungwuni Kabupaten Pekalongan Tahun 2020-2040. Prosiding Seminar Nasional. Sekolah Pascasarjana Universitas Diponegoro.
- Nybakken, J. W. 1992. *Biologi Laut. Suatu Pendekatan Ekologis*. PT. Gramedia. Jakarta.
- Rahmawati, A. 2009. Studi Pengelolaan Kawasan Pesisir Untuk Kegiatan Wisata Pantai (Kasus Pantai Teleng Ria Kabupaten Pacitan, Jawa Timur) Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Rohana, & S. Wahyuni. 2019. Inventarisasi Potensi Wisata Pulau Berbasis System Informasi Geografis (SIG) (Studi Kasus: Pulau-Pulau Kecil di Kota Makassar.
- Tambunan, J. M., S. Anggoro & H. Purnaweni,. 2013. Kajian Kualitas Lingkungan dan Kesesuaian Wisata Pantai Tanjung Pesona Kabupaten Bangka.
- Tuwo A. 2011. Pengelolaan Ekowisata Pesisir dan Laut. Surabaya (ID): Brilian Internasional.
- TIES (The International Ecotourism Society). (2015). What is Ecotourism?.Dikutip dari <https://www.ecotourism.org/what-is-ecotourism>. [5 Oktober 2015].
- Wahdaniar, et. al. 2019. Daya Dukung Dan Kesesuaian Lahan Ekowisata Mangrove Tongke-Tongke Kabupaten Sinjai Sulawesi Selatan. Jurnal ilmu lingkungan. Vol 17.
- Yulianda. F. 2019. Ekowisata Perairan Suatu Konsep Kesesuaian Dan Daya Dukung Wisata Bahari dan Wisata Air Tawar. Standar Sains Depatemen Managemen Sumberdaya Peraian. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Institute Pertanian Bogor. Bogor.
- Yulianda, F. Handoko, A. S. Roby, A. & Erish W. 2018 Buku Panduan Kriteria Penetapan Zona Ekowisata Bahari. IPB Press. Bogor. 114 p.
- Yulisa E. N. et al. 2016. Analisis kesesuaian dan daya dukung ekowisata pantai kategori rekreasi pantai laguna desa merpas kabupaten kaur. Jurnal Enggano. Vol. 1, No. 1.
- Yunita, S., Yuwono, S. B., & Rusita. Analisis Potensi Dan Daya Dukung Sepanjang Jalur Ekowisata Hutan Mangrove Di Pantai Sari Ringgung, Kabupaten Pesawaran, Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*. Vol 3 No. 3. 2015.
- uddin N. analisis kesesuaian dan daya dukung ekowisata pesisir di *Jurnal akuatek*. Vol. 2, No. 2, 2021.



## LAMPIRAN 1

### 1. Kecerahan Perairan

Stasiun	Ulangan	Kecerahan	Kategori	Skor
1	I	100%	Sangat Sesuai	4
	II	100%	Sangat Sesuai	4
	III	100%	Sangat Sesuai	4
2	I	100%	Sangat Sesuai	4
	II	100%	Sangat Sesuai	4
	III	100%	Sangat Sesuai	4
3	I	100%	Sangat Sesuai	4
	II	100%	Sangat Sesuai	4
	III	100%	Sangat Sesuai	4
4	I	100%	Sangat Sesuai	4
	II	100%	Sangat Sesuai	4
	III	100%	Sangat Sesuai	4

### 2. Kedalaman Perairan

Stasiun	Ulangan	Kedalaman (M)	Kategori	Skor	Total
1	I	0,6	Sangat Sesuai	4	0,603
	II	0,63	Sangat Sesuai	4	
	III	0,58	Sangat Sesuai	4	
2	I	1,18	Sangat Sesuai	4	1,163
	II	1,15	Sangat Sesuai	4	
	III	1,16	Sangat Sesuai	4	
3	I	1,1	Sangat Sesuai	4	1,100
	II	1,12	Sangat Sesuai	4	
	III	1,08	Sangat Sesuai	4	
4	I	0,43	Sangat Sesuai	4	0,430
	II	0,4	Sangat Sesuai	4	
	III	0,46	Sangat Sesuai	4	



### 3. Analisis Kecepatan Arus

Stasiun	Ulangan	Jarak (S)	T (Minute)	T(Second)	Kecepatan (V) M/S	Kategori
1	I	5	1,49	109	0,046	Sangat Sesuai
	II	5	1,44	104	0,048	Sangat Sesuai
	III	5	1,48	108	0,046	Sangat Sesuai
2	I	5	1,48	108	0,046	Sangat Sesuai
	II	5	1,45	105	0,048	Sangat Sesuai
	III	5	1,47	107	0,047	Sangat Sesuai
3	I	5	1,4	100	0,050	Sangat Sesuai
	II	5	1,44	104	0,048	Sangat Sesuai
	III	5	1,35	95	0,053	Sangat Sesuai
4	I	5	5,19	319	0,016	Sangat Sesuai
	II	5	5,1	310	0,016	Sangat Sesuai
	III	5	5,25	325	0,015	Sangat Sesuai

### 4. Lebar Pantai

Stasiun	Ulangan	Lebar Pantai (M)	Kategori	Skor	Total
1	I	8,10	Sesuai	3	8,12
	II	8,08	Sesuai	3	
	III	8,18	Sesuai	3	
2	I	8,36	Sesuai	3	8,39
	II	8,40	Sesuai	3	
	III	8,42	Sesuai	3	
3	I	21,2	Sangat Sesuai	4	21,13
	II	21,4	Sangat Sesuai	4	
	III	20,8	Sangat Sesuai	4	
4	I	17,1	Sangat Sesuai	4	17,11
	II	17,13	Sangat Sesuai	4	
	III	17,09	Sangat Sesuai	4	

### 5. Kemiringan Lahan

Stasiun	Ulangan	Kemiringan	Kategori	Skor	Total
1	I	2,29	Sangat Sesuai	4	2,10
	II	1,71	Sangat Sesuai	4	
	III	2,29	Sangat Sesuai	4	
2	I	1,71	Sangat Sesuai	4	1,71
	II	1,71	Sangat Sesuai	4	
	III	1,71	Sangat Sesuai	4	
3	I	5,71	Sangat Sesuai	4	5,71
	II	5,71	Sangat Sesuai	4	
	III	5,71	Sangat Sesuai	4	
4	I	2,29	Sangat Sesuai	4	2,48
	II	2,86	Sangat Sesuai	4	
	III	2,29	Sangat Sesuai	4	



## 6. Biota Berbahaya

Stasiun	Ulangan	Biota Berbahaya	Kategori	Skor
1	I	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
	II	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
	III	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
2	I	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
	II	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
	III	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
3	I	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
	II	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
	III	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
4	I	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
	II	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4
	III	Tidak Ada	Sangat Sesuai	4

## 7. Ketersediaan Air Tawar

Stasiun	Ulangan	Ketersediaan Air Tawar (Km)	Kategori	Skor	Total
1	I	0,015	Sangat Sesuai	4	0,016
	II	0,016	Sangat Sesuai	4	
	III	0,016	Sangat Sesuai	4	
2	I	0,010	Sangat Sesuai	4	0,010
	II	0,010	Sangat Sesuai	4	
	III	0,011	Sangat Sesuai	4	
3	I	0,037	Sangat Sesuai	4	0,038
	II	0,038	Sangat Sesuai	4	
	III	0,038	Sangat Sesuai	4	
4	I	0,017	Sangat Sesuai	4	0,017
	II	0,017	Sangat Sesuai	4	
	III	0,018	Sangat Sesuai	4	

## 8. Tipe Pantai

Stasiun	Ulangan	Tipe Pantai	Kategori	Skor
1	I	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
	II	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
	III	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
2	I	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
	II	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
	III	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
3	I	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
	II	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
	III	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
	I	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
	II	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3
	III	Pasir Putih, Sedikit Karang	Sesuai	3



## 9. Material Dasar

Stasiun	Ulangan	Material Dasar Perairan	Kategori	Skor
1	I	Karang Berpasir	Sesuai	3
	II	Karang Berpasir	Sesuai	3
	III	Karang Berpasir	Sesuai	3
2	I	Pasir	Sangat Sesuai	4
	II	Pasir	Sangat Sesuai	4
	III	Pasir	Sangat Sesuai	4
3	I	Karang Berpasir	Sesuai	3
	II	Karang Berpasir	Sesuai	3
	III	Karang Berpasir	Sesuai	3
4	I	Karang Berpasir	Sesuai	3
	II	Karang Berpasir	Sesuai	3
	III	Karang Berpasir	Sesuai	3

## 10. Tutup Lahan

Stasiun	Ulangan	Tutupan Lahan Pantai	Kategori	Skor
1	I	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
	II	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
	III	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
2	I	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
	II	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
	III	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
3	I	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
	II	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
	III	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
4	I	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
	II	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4
	III	Pohon, Lahan Terbuka	Sangat Sesuai	4

## 11. Analisis Parameter

Stasiun	Ni	Ikw
S1	147	94,23
<b>S2</b>	151	96,79
S3	147	94,23
S4	147	94,23



## 12. Data Kunjungan

No	Bulan	Wisman		Wisnus		Total
		Laki Laki	Perempuan	Laki Laki	Perempuan	
1	Januari	9	7	30	32	78
2	Februari	15	14	35	33	97
3	Maret	7	8	32	35	82
Total		31	29	97	100	257

## 13. Rata Rata Kunjungan

Bulan	Jumlah Hari	Total Pengunjung
januari	31	78
februari	29	97
maret	31	82
total	91	257
rata-rata kunjungan		3

## 14. Luasan Area

Area	Luas Area
1	1546
2	1757
3	2055
Total	5358

## 15. DDK

K	1
Lp	5358
Lt	50
Wt	11
Wp	8
DDK	147



## LAMPIRAN 2

### Dokumentasi



Optimized using  
trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)



