

## DAFTAR PUSTAKA

- Antara Sumbar. 2015. Bappenas: Potensi Pariwisata Kepulauan Rp. 4000 Triliun.<http://www.antarasumbar.com/berita/pariwisata/j/9/384138/bappenaspotensi-pariwisata-kepulauanrp4-000-triliun.html>.
- Agustina., E. F. 2019. Analisis Kesesuaian dan Daya Dukung Ekowisata Pantai Kategori Rekreasi Pantai Kuwaru Kabupaten Bantul Yogyakarta.
- Armos, N.H. 2013. Studi kesesuaian Lahan Pantai Wisata Boe Desa Mappakalombo Kecamatan Galesong Ditinjau Berdasarkan Biogeofisik. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Program Studi Ilmu Kelautan Universitas Hasanuddin Makassar.
- Atika, N. 2019. Analisis Kesesuaian Dan Daya Dukung Ekosistem Terumbu Karang Sebagai Ekowisata Bahari Di Desa Daun Kecamatan Sangkapura Kabupaten Gresik Pulau Bawean. *Skripsi*. UIN Sunan Ampel Surabaya.
- Bahar, A. 2015. Pedoman Survei Laut (pertama ed.). Makassar: *Masagena Press*.
- Dahuri R., Rais, J., Ginting, S.P., Sitepu, M.J. 2004. Pengelolaan Sumber Daya Wilayah Pesisir dan Lautan Secara Terpadu. *Pradnya Paramita*.
- Destrinanda, H., D. Yoswaty. & Zulkifli. 2018. Kajian Potensi Ekowisata Bahari di Pulau Pandang Kecamatan Tanjung Tiram Provinsi Sumatera Utara. *Skripsi*. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Universitas Riau. Riau.
- Domo, A.M., Zulkarnaini, Z., & Yoswaty, D. 2017. Analisis Kesesuaian dan Daya Dukung Wisata Pantai (Studi Pantai Indah Sergang Laut di Pulau Singkep). *Dinamika Lingkungan Indonesia*. Vol. 4(2) : 109 – 116.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air, Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan: Kanisius.
- Eka, S.H. 2022. Studi Kesesuaian Dan Daya Dukung Wisata Kategori Rekreasi Di Pantai Laguna Kabupaten Barru. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin. Makassar
- Eko, M. H. 2021. Studi Kesesuaian Dan Daya Dukung Untuk Wisata Pantai Di Pantai Lawere Kabupaten Pinrang. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Eriawati, H., Lestari, F., Kurniawan, D. 2019. Analisis Kesesuaian Kawasan Wisata Pantai di Pulau Terkulai Kelurahan Senggarang Kota Tanjungpinang. *Jurnal Akuastiklestari*. Vol. 2(2) : 38 – 51.
- Ermysuari. 2022. Studi Kesesuaian dan Strategi Pengembangan Wisata Rekreasi Pantai Lowita Kecamatan Suppa Kabupaten Pinrang. *Thesis*. Universitas Hasanuddin.
- Fandeli, C. 2000. Pengertian dan Konsep Dasar Ekowisata. *Fakultas Kehutanan*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Hakim, L., Kim, J. E., & Hong, S. K. 2009. Cultural Landscape and Ecotourism in Bali Island, Indonesia. *Journal of Ecology and Environment*. Vol. 32 (1) : 1 – 8.
- Handayawati, H. 2010. Potensi Wisata Alam Pantai-Bahari. PP PSLP PPSUB.
- Hazeri, G., D, Hartono dan Cahyadinata, I.,. 2016. Studi Kesesuaian Pantai Laguna Desa Merpas Kecamatan Nasal Kabupaten Kaur Sebagai Daerah Pengembangan Pariwisata dan Konservasi. *Jurnal Enggano*. Vol. 1 (1) : 33-41.
- Hutabarat, A.A., Yulianda, F., Fahrudin, A., Harteti, S. & Kusharjani. 2009. Pengelolaan Pesisir dan Laut Secara Terpadu. *Pusdiklat Kehutanan, SECEM dan Korea International Cooperation Agency*. Bogor.
- Indarjo, A. 2015. Kesesuaian Ekowisata Snorkling di Perairan Pulau Panjang Jepara Jawa Tengah. *Jurnal Harpodon Borneo*. Vol. 8 (1) : 33 – 45.
- Islami, N. A. 2003. Pengelolaan Pariwisata Pesisir (Studi Kasus Taman Rekreasi Pantai Kartini Rembang, Jawa Tengah). *Skripsi*. Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kalay, D.E., Manilet, K., & Wattimury, J.J. 2014. Kemiringan Pantai dan Distribusi Sedimen Pantai di Pesisir Utara Pulau Ambon. *Jurnal TRITON*. Vol. 10 (2) : 91 – 103.
- Lelloltery, H., Pujiatmoko, S., Fandelli, C., & Baiquni, M. 2016. Pengembangan Ekowisata Berbasis Kesesuaian Dan Daya Dukung Kawasan Pantai (Studi Kasus Pulau Marsegu Kabupaten Seram Bagian Barat). *Jurnal Budidaya Pertanian*. Vol. 12(1), : 25–33.
- Marwanto. 2017. Kondisi Ekosistem Padang Lamun di Perairan Desa Mantang Baru Kecamatan Mantang Kabupaten Bintan Provinsi Kepulauan Riau.
- Masita, H., Femy, M., & Sri, N. (2013). Kesesuaian wisata pantai berpasir Pulau Saronde Kecamatan Pondo Kepulauan Kabupaten Gorontalo Utara. In: Gorontalo.
- Najemia. 2019. Pemetaan kesesuaian Dan Daya Dukung Rekreasi pantai Dan Snorkeling Di Pulau Cangke Kabupaten Pangkajene Dan Kepulauan. UNHAS (Hasanuddin University), Makassar.
- Nugraha, H.P., Agus, I., & Muhammad, H. 2012. Studi Kesesuaian dan Daya Dukung Kawasan Untuk Rekreasi Pantai di Pantai Panjang Kota Bengkulu. *Journal of Marine Research*. Vol. 2(2) : 130 – 139.
- Nur Am, I. K. A., Rizki J. & Uliawan. 2011. Perencanaan Bangunan Pelindung Pantai Semarang Bagian Timur. Diss. F. Teknik UNDIP.
- Nybakken, J. W. I. 1992. Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis. *Gramedia*. Jakarta.
- Poerbandono. 2005. Survei Hidrografi. *PT. Refika Aditama*, Bandung.

- Prawoto, C. D. Hartono. 2017. Pemetaan Habitat Bentik dengan Citra Multi Spektral Sentinel 2A di Perairan Pulau Menjangan Kecildan Menjangan Besar, Kepulauan Karimunjawa.
- Rahmawati, A. 2009. Studi Pengelolaan Kawasan Pesisir Untuk Kegiatan Wisata Pantai (Kasus Pantai Teleng Ria Kabupaten Pacitan, Jawa Timur) Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan. *Skripsi*. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Rampengan. R. M. 2013. Tunggang Air Pasang Surut dan Muka Laut Rata-Rata di Perairan Sekita Kota Bintung. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis*. Vol 9 (1) : 27-30.
- Sangkok, N., Mamoto, J.D., Jasin, M.I. 2015. Analisis Pasang Surut di Pantai Bulo Desa Rerer Kecamatan Kombi Kabupaten Minahasa dengan Metode Admiralty. *Jurnal Tekno*. Vol. 13 (63) : 60-69.
- Sastrayuda, G. S. 2010. Hand Out Mata Kuliah Concept Resort And Leisure, Strategi Pengembangan Dan Pengelolaan Resort And Leisure.
- Senoaji, G. 2009. Daya Dukung Lingkungan dan Kesesuaian Lahan dalam Pengembangan Pulau Enggano Bengkulu. *Jurnal Bumi Lestari*. Vol. 9(2) : 159 – 166.
- Silvitiani, K., Yulianda, F., & Siregar, V. P. 2017. Perencanaan Pengembangan Wisata Pantai Berbasis Potensi Sumberdaya Alam dan Daya Dukung Kawasan di Desa Sawarna, Banten (Coastal Tourism Development Based on Natural Resources and Carrying Capacity in Sawarna Village, Banten). *Journal of People and Environment*. Vol. 24(2) : 66 – 72.
- Sudarto. 1993. Pembuatan Alat Pengukur Arus Secara Sederhana. *Jurnal Oseana*. Vol. 18(1) : 35 – 44.
- Surinarti, D. 2007. Pasang Surut dan Energinya. *Jurnal Oseana*. Vol. 32 (1) : 15-22.
- Tambunan, J. M. Sutrisno, A. Hartuti, P. 2013. Kajian Kualitas Lingkungan dan Kesesuaian Wisata Pantai Tanjung Pesona Kabupaten Bangka. *Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro. Semarang.
- The International Ecotourism Society. 2015. What is Ecotourism <https://www.ecotourism.org/what-is-ecotourism> (17 April 2016).
- Tuwo, A. 2011. Pengelolaan Ekowisata Pesisir dan Laut. *Brilian Internasional*. Surabaya. 412 hal.
- Wabang, I.L. Fredinan, Y. & Handoko, A. 2017. Kajian Karakteristik Tipologi Pantai Untuk Pengembangan Wisata Rekreasi Pantai Di Suka Alam Perairan Selat Pantar Kabupaten Alor. *Jurnal Albacore*. Vol.1 (2) : 199-209.

- Wabang, I.L. Fredinan, Y. Handoko, A. 2017. Kajian Karakteristik Tipologi Pantai Untuk Pengembangan Wisata Rekreasi Pantai di Suaka Alam Perairan Selat Pantar Kabupaten Alor. *Jurnal Albacore*. Vol. 1(2): 199-209.
- Wahyuni, Sri, Bambang Sulardiono, and Boedi Hendrarto. 2015. Strategi Pengembangan Ekowisata Mangrove Wonorejo, Kecamatan Rungkut Surabaya. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*. Vol. 4 (4) : 66-70.
- Warpani Suwardjoko & Warpani Indira. 2007. Pariwisata dalam Tata Ruang Wilayah. *Penerbit ITB*. Bandung.
- Widiatmaka, S. 2007. Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Lahan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wijaya, H.B. 2013. Learning From Local Economic Development Practice in Central Java : A Perspective Based on Monitoring and Evaluation Result. Vol. 3(1) : 53 – 59.
- Wood, M.E. 2002. Ecotourism: Principles, Practices & Policies for Sustainability. UNEP.
- Yulianda, F. 2007. Ekowisata Bahari sebagai Alternatif Pemanfaatan Sumberdaya Pesisir Berbasis Konservasi. Skripsi. Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Yulianda, F. 2019. Ekowisata Perairan Suatu Konsep Kesesuaian dan daya dukung wisata bahari dan wisata air tawar. Standar Sains Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institute Pertanian Bogor. Bogor.
- Yulius., Rahmania, R., Kadarwati, U. R., Ramdhan M., Khairunnisa T., Saepuloh, D., Subandriyo, J., & Tussadiah, A. 2018. Kriteria Penetapan Zona Ekowisata Bahari. *Pusat Riset Kelautan Badan Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan*. Bogor: IPB Press.
- Yustishar, M. Ibnu, P. & Koesoemadji. 2012. Tinjauan Parameter Fisik Pantai Mangkang Kulon Untuk Kesesuaian Pariwisata Pantai Di Kota Semarang. *Jurnal Of Marine Research*. Vol.1 (2) : 8-16.

# LAMPIRAN

## Lampiran 1. Data Parameter Fisik

### a. Kedalaman

Stasiun	Kedalaman (m)	Tinggi Muka Air Selam Pengukuran (m)	<i>MSL</i>	Kedalaman (m)	Rata-Rata Kedalaman (m)
I	0.44	0.86	1.45	1.03	1.06
	0.47	0.86	1.45	1.06	
	0.50	0.86	1.45	1.09	
II	1.03	0.86	1.45	1.62	1.69
	1.09	0.86	1.45	1.68	
	1.17	0.86	1.45	1.76	
III	0.90	0.86	1.45	1.49	1.53
	0.93	0.86	1.45	1.52	
	0.99	0.86	1.45	1.58	
IV	1.03	0.86	1.45	1.62	1.67
	1.07	0.86	1.45	1.66	
	1.13	0.86	1.45	1.72	

### b. Kecepatan Arus

Stasiun	Ulangan	Waktu	Jarak Tempuh	Kecepatan Arus	Rata-Rata
1	1	259	10	0.039	0.034
	2	310	10	0.032	
	3	324	10	0.031	
2	1	136	10	0.074	0.076
	2	117	10	0.085	
	3	142	10	0.070	
3	1	278	10	0.036	0.037
	2	252	10	0.040	
	3	289	10	0.035	
4	1	291	10	0.034	0.033
	2	310	10	0.032	
	3	318	10	0.031	

### c. Lebar Pantai

Stasiun	Lebar pantai (m)
1	8,07
2	10,85
3	7,52
4	4,98

**d. Kemiringan Pantai**

Stasiun	Y (m)	X (m)	Arctan Y/X (°)
1	0,33	8,07	1,33
2	0,72	10,85	1,39
3	0,52	7,52	1,32
4	0,44	4,98	1,20

**e. Kecerahan**

Stasiun	Ulangan	Kedalaman <i>Secchi</i> <i>Disc</i>	Kedalaman Perairan	Kecerahan
1	1	0.44	0.44	100%
	2	0.47	0.47	100%
	3	0.5	0.50	100%
2	1	1.03	1.03	100%
	2	1.09	1.09	100%
	3	1.17	1.17	100%
3	1	0.90	0.90	100%
	2	0.93	0.93	100%
	3	0.99	0.99	100%
4	1	1.03	1.03	100%
	2	1.07	1.07	100%
	3	1.13	1.13	100%

**f. pasang surut**

No	Waktu	Pasang Tinggi	Pasang Rendah	Pasang Surut	F.Pengali	MSL	
1	0:00	155	151	1.53	1	1.53	1.456
2	1:00	145	143	1.44	0	0.00	1.456
3	2:00	138	135	1.37	1	1.37	1.456
4	3:00	129	127	1.28	0	0.00	1.456
5	4:00	125	122	1.24	0	0.00	1.456
6	5:00	118	115	1.17	1	1.17	1.456
7	6:00	113	110	1.12	0	0.00	1.456
8	7:00	110	107	1.09	1	1.09	1.456
9	8:00	98	95	0.97	1	0.97	1.456
10	9:00	89	86	0.88	0	0.00	1.456
11	10:00	86	83	0.85	2	1.69	1.456
12	11:00	82	80	0.81	0	0.00	1.456
13	12:00	95	93	0.94	1	0.94	1.456
14	13:00	111	109	1.10	1	1.10	1.456

15	14:00	133	130	1.32	0	0.00	1.456
16	15:00	171	149	1.60	2	3.20	1.456
17	16:00	189	183	1.86	1	1.86	1.456
18	17:00	214	209	2.12	1	2.12	1.456
19	18:00	223	215	2.19	2	4.38	1.456
20	19:00	228	225	2.27	0	0.00	1.456
21	20:00	220	215	2.18	2	4.35	1.456
22	21:00	203	198	2.01	1	2.01	1.456
23	22:00	193	189	1.91	1	1.91	1.456
24	23:00	169	165	1.67	2	3.34	1.456
25	0:00	162	158	1.60	0	0.00	1.456
<hr/>							
26	1:00	146	143	1.45	1	1.45	1.456
27	2:00	138	134	1.36	1	1.36	1.456
28	3:00	134	131	1.33	0	0.00	1.456
29	4:00	128	125	1.27	2	2.53	1.456
30	5:00	125	123	1.24	0	0.00	1.456
31	6:00	118	114	1.16	1	1.16	1.456
32	7:00	116	114	1.15	1	1.15	1.456
33	8:00	99	96	0.98	0	0.00	1.456
34	9:00	94	92	0.93	1	0.93	1.456
35	10:00	89	86	0.88	0	0.00	1.456
36	11:00	86	84	0.85	0	0.00	1.456
37	12:00	88	85	0.87	1	0.87	1.456
38	13:00	108	105	1.07	0	0.00	1.456
39	14:00	125	123	1.24	1	1.24	1.456
40	15:00	150	147	1.49	0	0.00	1.456



## Lampiran 2. Dokumentasi Lapangan



Mengukur Kecerahan



Mengukur Kedalaman



Mengukur Kecepatan Arus



Mengukur Kemiringan Pantai



Mengukur Lebar Pantai



Penentuan Material Dasar Perairan



Penentuan Jenis dan Warna Pasir



Interaksi dengan Masyarakat