

DAFTAR PUSTAKA

- Ajeng Baiq dan Jennifer, D. (2020). Waspada Fenomena Arus Retas di Pantai Selatan. *Clapeyron Media*.
- Ambarwulan, W., dan TheresiaRetno, W. (2016) *Buku Deskripsi Peta Desa Parangtritis*. Parangtritis Geomaritime Science Park.
- Badan Pusat Statistik. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2020*. Katalog: 1102001.3402
- Badan Pusat Statistik. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2021*. Katalog: 1102001.3402
- Candra Edita Septia, P. (2018). Pantai Parangtritis di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Journal Domestic Case Study*. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Pariwisata Ambarukmo.
- Castelle, B et al. (2016). Rip Current Types, Circulation and Hazard. *Journal Earth-Science Reviews 163:1-21*. Published by Elsevier.
- Dahnur Heru. (2019). Penggila Drone, Coba Tantang Terbang di Pantai Bangka. Pangkal Pinang. *Kompas.com*, 22 September.
- Dibyosaputro, S. dan Desy, W.T. (2012). Pengaruh Morfodinamika Pantai Glagah, Kabupaten Kulonprogo, Daerah Istimewa Yogyakarta Terhadap Keselamatan Pengunjung Pantai. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Drozdowski, D et al. (2012). Surveying Rip Current Survivors: Preliminary Insights Into the Experiences of Being Caught in Rip Currents. *Copernicus Publication on Behalf of The European Geoscience Union*. Natural Hazards and earth System Sciences, 12, 1201-1211 (Doi: 10.5194/nhess-12-1201-2012). [12 Maret 2022]
- Gallop Shari, L. (2009). Rip Current Dynamic On An Embayed Beach. *Thesis*. Master of Science in Earth and Ocean Science The University of Waikato.
- Gwithian Academy of Surfing*. (2015). How to Identify a Rip Current. [Online], dari: <https://youtu.be/gFMYkzF1aF0> [5 Mei 2022]

- Haller Merrick, C. (2013). Rip Current Observations via Marine Radar. *Journal of Waterway, Port, Coastal, and Ocean Engineering*, Vol. 140, No. 2, ISSN 0733-950X/2014/2-155-124. [12 Maret 2022]
- Hernina, R. et al. (2019). Analisis Tinggi Terbang Drone dan Resolusi Untuk Pemetaan Penggunaan Lahan Menggunakan DJI Phantom 4 Pro (Studi Kasus Kampus UI). Departemen Geografi, FMIPA, Universitas Indonesia. *Seminar Nasional Penginderaan Jauh ke-6*.
- Idral, A., Suhanto, E., Sumardi., Kusnadi, D., Situmorang, T. 2003. Penyelidikan Terpadu Geologi, Geokimia, dan Geofisika Daerah Panas Bumi Parangtritis, Daerah Istimewa Yogyakarta: *Kolokium Hasil Kegiatan Inventarisasi Sumberdaya Mineral DIM TA. 2003*. Bandung: Badan Geologi.
- Indrapertiwi Centauri. (2015). Analisis Kebijakan Terkait Penerapan Informasi Resiko Bencana Rip Current (Arus Retas) di Kawasan Wisata Parangtritis Kabupaten Banatul. *Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan Riset Kebencanaan ke-2* hal: 321-326. ISBN: 978-602-74604-0-9.
- Julianti Dwi. (2022). Jenis-Jenis Pantai dan Morfologinya. *Zenius*, Maret.
- Khoirunnisa, N et al. (2013). Pemetaan Zona Rip Current Sebagai Upaya Peringatan Dini Untuk Bahaya Pantai (Lokasi Kajian: Pantai Kuta Bali). Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro. *Jurnal Oseanografi*, Vol. 2, No. 2: 151-160
- Latifah Aisyah Nurul. (2015). Iklim Schmidt and Ferguson. *Laporan Praktikum*. Universitas Negeri Yogyakarta. Jurusan Ilmu Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial.
- Leatherman Stephen, P. (2013). Rip Current. Laboratory for coastal reserch and departemen of earth and environment Florida International University, Miami. C.W. Finkl (ed.), *Journal of Coastal Research Library 6*, (DOI 10.1007/978-94-007-5234_26). [11 Mei 2022]
- MacMahan Jamie H et al. (2005). Rip Current Review. *International Journal for Coastal, Harbour and Offshore Engineers 53: 191-208*.

- Marfai Muh, A et al. (2013). Tipologi, Dinamika, dan Potensi Bencana di Pesisir Kawasan Karst Kabupaten Gunungkidul. Gakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. *Forum Geography*, Vol. 27, No. 2: 151-162.
- Mastu La Ode Khairum. (2021). Teknologi Drone Untuk Pemetaan Habitat Perairan Laut Dangkal. Institut dan Teknologi Bisnis Muhammadiyah Wakatobi. *Prosiding Seminar Nasional Geomatika 2020*. Vol 5, ISSN 2614-7211
- National Oceanic and Atmospheric Administration. Rip Current Science. *National Weather Service*. [online], Dari: <https://www.weather.gov/safety/ripcurrent>, [14 Mei 2022]
- Nugroho, V.A.P et al. (2018). Hazard Management in Parangtritis Beach Tourism Destination of Bantul Distric, Special Region of Yogyakarta. *Forum IPIMA*. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 196.
- Pangururan Ishak Putra et al. (2015). Studi Rip Current di Pantai Selatan Yogyakarta. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro. *Jurnal Oseanografi*, Vol 4, No. 4: 670-679.
- Pietter Armiro, Y. (2020). Identifikasi Rip Current di Perairan Balekambang, Malang, Jawa Timur. *Skripsi*. Surabaya: Fakultas Teknik dan Ilmu Kelautan Universitas Hang Tuah.
- Reinhard Cleovano. (2019). Identifikasi Zona dan Bahaya Rip Current di Pantai Wisata Balekambang-Regent Kabupaten Malang Sebagai rekomendasi Terkait Keselamatan Berwisata. *Skripsi*. Malang: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Brawijaya.
- Reniers, A.J.H.M et al. (2009). Surf Zone Surface Retention on a Rip-Channeled Beach. *Journal of Geophysical Research*, Vol. 114, C10010, doi:10.1029/2008JC005153, 2009
- Retnowati, A. Muh, A.M dan Sri, S. (2012) Rip Currents Signatures Zone Detection on Alos Palsar Image at Parangtritis Beach, Indonesia. *Indonesian Journal of Geography*, vol. 44, no.1. 12-27, dari The Indonesian Geographers Association. (ISSN 0024-9521), [16 Maret 2022]

- Santoso Muhammad, A. et al. (2021). Konsep Safety Beach Management System Rip Current Dengan Teknologi Video Image Processing. *Seminar Nasional Riset dan inovasi Teknologi*, 14 Januari, ISSN: 2527-5941.
- Scout, T. Russel et al. (2007). Beach Rescue Statistic and Their Relation to Nearshore Morphology and Hazards: A Case Study for Southwest England. *Journal of Coastal Research*, SI 50, 1-6, ICS (Proceedings, Australia, ISSN 0749.0208
- Scott, T. Dr. (2016). *Understanding Rip Current: The Coastal Processes Research Group CPRG*. University of Plymouth. [Online], dari: <https://youtu.be/LqPck43OLjk> [18 Mei 2022]
- Setyawan Rinto, Heryoso, S dan Baskoro, R. (2017). Studi Rip Current di Pantai Taman, Kabupaten Pacitan. Departemen Oseanografi, Universitas Diponegoro. *Jurnal Oseanografi*, Vol 6, No.4: 639-649
- Sitawati Anita. (2010). Konsep Dasar Penggunaan Lahan. *Modul Tata Guna dan Pengembangan Lahan*. PWKL4104/Modul 1.
- Sunarto. (2014). Geomorfologi dan Kontribusinya dalam Pelestarian Pesisir Bergumuk Pasir Aeolian dari Ancaman Bencana Agrogenik dan Urbanogenik: *Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar pada Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sunarto, Marfai, A et al. (2014). Penaksiran Multirisiko Bencana di Wilayah Kepesisiran Parangtritis. *Gajah Mada University Press*.
- Surf Life Saving Australia*. How to Spot a Rip Current. [Online], dari: https://youtu.be/PuAIDTC_gIQ [18 Mei 2022]
- Soil Survey Staff. (2010). Keys to Soil Taxonomy: Eleventh Edition. Washington DC: *United State Department of Agriculture (USDA)*.
- Taofiqurohman, A. dan Mochamad, R. I. (2020). Penilaian Wisata Berdasarkan Parameter Gelombang di Pantai Parigi, Kabupaten Pangandaran Jawa Barat. *Jurnal Kelautan Tropis*, Vol. 23(1):39-46, Maret, ISSN: 2528-3111
- Woodward, Eleanor, Russel et al. (2015). Public Understanding and Knowledge of Rip Current and Beach Safety in The UK. University of Gloucestershire.

International Journal of Aquatic Reserch and Education, 9 (1). pp. 49-69.
doi: 10.25035/ijare.09.01.06

Woodward Eleanor Molly. (2015). Rip Current in The UK: Incident Analysis, Public Awareness, and Education. *Thesis*. School of Marine Sciences and Engineering Faculty of Science and Environment In Collaboration With The Royal National Lifeboat Institution.

Zain Fahriza, A. (2020). Waspada Rip current, Arus Mematikan. Institut Teknologi Sepuluh November. *Kumparan.com*, 10 November.