

DAFTAR PUSTAKA

- 'Amalina, A. D., Atmodjo, W., dan Pranowo, W. S. 2019. Karakteristik Pasang Surut di Teluk Jakarta Berdasarkan Data 253 Bulan. *Jurnal Riset Jakarta*. **12**(1): 25-36.
- Alifya, S. N. dan Mardiansjah, F. H. 2021. Transformasi Wilayah Kabupaten Demak sebagai Kawasan Pinggiran di dalam Proses Metropolitanisasi Semarang. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*. **9**(2): 109-126.
- Cahyono, B. E., Febriawan, E. B., dan Nugroho, A. T. 2019. Analisis Tutupan Lahan Menggunakan Metode Klasifikasi Tidak Terbimbing Citra Landsat di Sawahlunto, Sumatera Barat. *TEKNOTAN*. **13**(1): 8-14.
- Dahlia, S., N. H., T., dan Rosyidin, W. F. 2018. Analisis Kerawanan Dan Exposure Banjir Menggunakan Citra Dem Srtm Dan Landsat Di Dki Jakarta. *Jurnal Pendidikan Geografi*. **18**(1): 81-95.
- Darmawan, K., Hani'ah, dan Suprayogi, A. 2017. Analisis Tingkat Kerawanan Banjir di Kabupaten Sampang Menggunakan Metode Overlay dengan Scoring Berbasis Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Geodesi Undip*. **6**(1): 31-40.
- Demak, P. 2018., dari *Geografi dan Kependudukan Kabupaten Demak*.
- Dhahlan, M., Sudarko, N. A. R., dan Sukananda, S. 2022. Analysis of Land Use Changes Along the Coast of Sidoarjo Regency Due to Rob Floods. *Marcapada: Jurnal Kebijakan Pertanahan*. **1**(2): 180-193.
- Dzul Qarnain, A. G., Satriadi, A., dan Setiyono, H. 2014. Analisa Pengaruh Pasang Purnama (Spring) dan Perbani (Neap) Terhadap Laju Sedimentasi Di Perairan Timbulsloko, Demak. *Jurnal Oseanografi*. **3**(4): 115701.
- Efendi, U., Kristianto, A., dan Pratama, B. E. 2021. Respon Hujan Lebat dan Kenaikan Tinggi Muka Laut terhadap Prediksi Luasan Banjir Rob Kota Semarang (Studi Kasus 3-5 Desember 2018). *Jurnal Kelautan Nasional*. **16**(3): 157-168.
- Faisol, A., Indarto, I., Novita, E., dan Budiyo, B. 2020. Komparasi Antara Climate Hazards Group Infrared Precipitation With Stations (CHIRPS) Dan Global Precipitation Measurement (GPM) dalam Membangkitkan Informasi Curah Hujan Harian di Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*. **24**(2): 148-156.
- Fakhri, N. 2018. Analisa Pemetaan Kawasan Rawan Banjir di Kabupaten Kampar. *Dinamika Lingkungan Indonesia*. **5**(2): 108-114.
- Fauzi, R. Al. 2022. Analisis Tingkat Kerawanan Banjir Kota Bogor Menggunakan Metode Overlay dan Scoring Berbasis Sistem Informasi Geografis. *Geomedia*. **20**(2): 96-107.

- Fitriana, D., Patria, M. P., dan Kusratmoko, E. 2022. Karakteristik Pasang Surut Surabaya Diamati Selama 5 Tahun (2015-2020). *JGISE: Journal of Geospatial Information Science and Engineering*. **5**(1): 1-7.
- Haloho, E. H. dan Purnaweni, H. 2020. Adaptasi Masyarakat Desa Bedono terhadap Banjir Rob di Kecamatan Sayung, Kabupaten Demak, Jawa Tengah. *Journal of Public Policy and Management Review*. **9**(4): 150-158.
- Hani, F., Dwi, M. S., dan Hendarmawan. 2021. Analisis Pengaruh Perubahan Lahan terhadap Debit Banjir pada Sub Das Cibeureum, Kawasan Bandung Utara. *Jurnal Lingkungan dan Bencana Geologi*. **12**(1): 1-15.
- Hanifah, F. dan Ningsih, N. S. 2018. Identifikasi Tinggi dan Jarak Genangan Daerah Rawan Bencana Rob di Wilayah Pantai Utara Jawa yang Disebabkan Gelombang Badai Pasang dan Variasi Antar Tahunan. *Jurnal Teknik Sipil*. **25**(1): 81-86.
- Hidayah, E., Widiarti, W. Y., dan Ammarulsyah, A. R. 2022. Zonasi Tingkat Kerawanan Banjir Bandang dengan Sistem Informasi Geografis di Sub-DAS Kaliputih Kabupaten Jember. *Jurnal Teknik Pengairan*. **13**(2): 273-282.
- Ikhsyan, N., Muryani, C., dan Rintayati, P. 2017. Analisis Sebaran, Dampak, dan Adaptasi Masyarakat Terhadap Banjir Rob di Kecamatan Semarang Timur dan Kecamatan Gayamsari Kota Semarang. *Jurnal GeoEco*. **3**(2): 145-156.
- Iswari, M. Y. dan Anggraini, K. 2018. DEMNAS: Model Digital Ketinggian Nasional Untuk Aplikasi Kepesisiran. *Oseana*. **43**(4): 68-80.
- Karondia, L. A., Fitriani, R., dan Hizkia. 2022. Pemetaan Zonasi Kerawanan Banjir berbasis Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus: Kabupaten Berau, Kalimantan Timur). *Geoid*. **18**(1): 57-68.
- Khaqiqi, M. N. dan Syamsuddin. 2021. Dampak Banjir Rob terhadap Perekonomian dan Strategi Pengembangan Wisata. *Jurnal FEB Unmul*. **23**(2): 295-301.
- Krisnandi, R., Hanafi, M. N., Ramli, V. V, dan Prabowo, I. A. 2021. Pemanfaatan Citra Landsat 8 Dan Data Dem untuk Mengetahui Tingkat Kerentanan Dan Mitigasi Banjir Rob di Daerah Pekalongan, Jawa Tengah. *Prosiding Nasional Rekayasa Industri dan Informasi XIII*. 408-416.
- Kusuma, M. A., Setyowati, D. L., dan Suhandini, P. 2016. Dampak Rob terhadap Perubahan Sosial Masyarakat di Kawasan Rob Desa Bedono Kecamatan Sayung Kabupaten Demak. *Journal of Educational Social Studies*. **5**(2): 121-127.
- Kusumo, P. dan Nursari, E. 2016. Zonasi Ringkat Kerawanan Banjir dengan Sistem Informasi Geografis pada DAS Cidurian Kab. Serang, Banten. *Jurnal String*. **1**(1): 29-38.
- Lautetu, L. M., Kumurur, V. A., dan Warouw, F. 2019. Karakteristik Permukiman Masyarakat pada Kawasan Pesisir Kecamatan Bunaken. *Jurnal Spasial*. **6**(1): 126-136.

- Lubis, F. 2016. Analisa Frekuensi Curah Hujan terhadap Kemampuan Drainase Pemukiman di Kecamatan Kandis. *Jurnal Teknik Sipil Siklus*. 2(1): 34-46.
- Manurung, J. G., Suryoputro, A. A. D., dan Hariadi. 2017. Analisis Pengaruh Pasang Surut Terhadap Sebaran Muatan Padatan Tersuspensi di Sekitar Perairan Muara Sungai Wulan, Kabupaten Demak, Jawa Tengah. *Jurnal Oseanografi*. 6(1): 68-78.
- Masykur, F. 2014. Implementasi Sistem Informasi Geografis Menggunakan Google Maps API dalam Pemetaan Asal Mahasiswa. *Jurnal SIMETRIS*. 5(2): 181-186.
- Munasikhah, S. dan Wijayati, P. A. 2021. Dari Hutan Mangrove menjadi Tambak: Krisis Ekologis di Kawasan Sayung Kabupaten Demak 1990-1999. *Journal of Indonesian History*. 10(2): 129-140.
- Muzaki, N. H., Wijaya, I. N., Agridami, M., Ramdani, R. F., dan Fadlan, A. 2022. Perbandingan Produk Estimasi Curah Hujan Global Precipitation Measurement (GPM) dan Global Satellite Mapping of Precipitation (GSMaP) di Wilayah Kalimantan Tahun 2020. *Jurnal Meteorologi*. 1(1): 19-31.
- Nafisah, D., Setiyono, H., dan Hariyadi. 2017. Pemetaan Sebaran Genangan Rob di Pesisir Bonang, Kabupaten Demak. *Jurnal Oseanografi*. 6(3): 494-499.
- Oktaviana, Dewi, P. U., Wahdini, M., Prasiarnatri, N., Alghifarry, M. B., dan Utami, N. A. 2020. Aplikasi SIG Untuk Pemetaan Zona Tingkat Bahaya Dan Keterpaparan Pemukiman Terhadap Tsunami Kota Denpasar. *Jurnal Geosains dan Remote Sensing*. 1(2): 80-88.
- Pasaribu, R. P., Pranoto, A. K., Waluyo, dan Devi, A. F. 2022. Pemetaan Tingkat Kerentanan Pesisir dengan Metode CVI (Coastal Vulnerability Index) di Kabupaten Indramayu. *Maspari Journal*. 14(2): 133-145.
- Pasomba, T., Jasin, M. I., dan Jansen, T. 2019. Analisis Pasang Surut pada Derah Pantai Tobololo Kelurahan Tobololo Kota Ternate Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Sipil Statik*. 7(11): 1515-1526.
- Prasetyo, A. F., Rachman, T., dan Paotonan, C. 2020. Identifikasi Kerusakan Pantai Kawasan Pesisir Kecamatan Galesong Utara, Kabupaten Takalar, Sulawesi Selatan, hal. 31-36, in *Seminar Sains dan Teknologi Kelautan*.
- Pratama, A. D., Indrayanti, E., dan Handoyo, G. 2015. Peramalan Pasang Surut di Perairan Pelabuhan Kuala Stabas, Krui, Lampung Barat. *Jurnal Oseanografi*. 4(2): 508-515.
- Pratiwi, D. W., Sujono, J., dan Rahardjo, A. P. 2017. Evaluasi Data Hujan Satelit untuk Prediksi Data Hujan Pengamatan Menggunakan Cross Correlation, hal. 1-11, in *Seminar Nasional Sains dan Teknologi*.
- Prayogo, L. M. 2020. Perbandingan Metode Admiralty dan Least Square untuk Analisis Pasang Surut di Pulau Mandangin Kabupaten Sampang, Jawa Timur. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 10(2): 59-69.

- Putra, H. M. M. dan Karomah, A. 2022. Implementasi Sistem Informasi Geografis (SIG) untuk Pemetaan Lokasi Rawan Banjir di Kabupaten Kebumen, hal. 437-444, in *Prosiding SAINTEK: Sains dan Teknologi*.
- Putra, D. B., Suprayogi, A., dan Sudarsono, B. 2019. Analisis Kerawanan Banjir pada Kawasan Terbangun Berdasarkan Klasifikasi Indeks EBBI (Enhanced Built-Up and Bareness Index) Menggunakan SIG (Studi Kasus di Kabupaten Demak). *Jurnal Geodesi Undip*. **8**(1): 93-102.
- Rachman, R. K., Ismunarti, D. H., dan Handoyo, G. 2015. Pengaruh Pasang Surut Terhadap Sebaran Genangan Banjir Rob di Kecamatan Semarang Utara. *Jurnal Oseanografi*. **4**(1): 1-9.
- Rahayu, T. A. 2013. Keterkaitan Kota Demak terhadap Kota Semarang dalam Lingkup Wilayah Metropolitan. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*. **1**(2): 105-122.
- Ramadhani Maharlika, A., Prawata Hadi, S., Kismartini, dan Lenty Hoya, A. 2020. Tidal flooding and coastal adaptation responses in Pekalongan City. *E3S Web of Conferences*. **202**: 1-8.
- Ramadhanty, N. R., Muryani, C., dan Tjahjono, G. A. 2022. Analisis Tingkat Kerentanan Masyarakat terhadap Banjir Rob di Kecamatan Tegal Barat Kota Tegal Tahun 2021. *International Journal Environment and Disaster*. **1**(1): 73-82.
- Ramdhany, A. D., Wiranegara, H. W., dan Luru, M. N. 2021. Zonasi Tingkat Kerentanan Fisik Atas Banjir Rob Kecamatan Tugu di Kota Semarang. *Jurnal Bhuwana*. **1**(2): 137-146.
- Rangga, C. K. dan Supriharjo, R. D. 2013. Mitigasi Bencana Banjir Rob di Jakarta Utara. *Teknik Pomits*. **2**(1): 25-30.
- Refnitasari, L., Cahyaka, H. W., Handayani, K. D., dan Amudi, A. 2022. Analisis Kerentanan Fisik Wilayah Pesisir Utara Kota Surabaya terhadap Bencana Banjir Rob. *Jurnal Tata Kota dan Daerah*. **14**(2): 55-62.
- Ridlo, M. A. dan Yuliani, E. 2018. Mengembangkan Kawasan Pesisir Kota Semarang Sebagai Ruang Publik. *Jurnal Geografi*. **15**(1): 86-98.
- Romadhon, M. R. dan Aziz, A. 2022. Determination of Flood Susceptibility Index Using Overlay-Scoring Data Method based on Geographic Information System (GIS) in Semarang City, Central Java, Indonesia. *AgriHealth: Journal of Agri-food, Nutrition and Public Health*. **3**(2): 104-123.
- Rompas, N. F., Jasin, M. I., dan Tawas, H. J. 2022. Analisis Pasang Surut di Pantai Mahembang Kecamatan Kakas Kabupaten Minahasa Provinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Sipil Statik*. **10**(1): 63-68.
- Sampurno, R. M. dan Thoriq, A. 2016. Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 Operational Land Imager (OLI) di Kabupaten Sumedang. *Jurnal Teknotan*. **10**(2): 61-70.
- Saputra, N. A., Tarigan, A. P. M., dan Nusa, A. B. 2020. Penggunaan Metode AHP

- dan GIS Untuk Zonasi Daerah Rawan Banjir Rob di Wilayah Medan Utara. *Media Komunikasi Teknik Sipil*. **26**(1): 73–82.
- Sari, J., Muliadi, M., dan Kushadiwijayanto, A. A. 2019. Signifikansi Komponen Pasang Surut Perairan Dangkal di Sungai Kapuas Kecil. *Prisma Fisika*. **7**(3): 296–303.
- Siswanto, A. D. dan Nugraha, W. A. 2016. Permasalahan dan Potensi Pesisir di Kabupaten Sampang. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*. **9**(1): 12–16.
- Suhana, M. P., Putra, R. D., Shafitri, L. F., Muliadi, M., Khairunnisa, Nurjaya, I. W., dan Natih, N. M. N. 2020. Tingkat Kerentanan Pesisir di Utara dan Timur Pulau Bintan Provinsi Kepulauan Riau Tahun 2020. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*. **11**(1): 11–27.
- Supriyati, S., Tjahjono, B., dan Effendy, S. 2018. Analisis Pola Hujan untuk Mitigasi Aliran Lahar Hujan Gunungapi Sinabung. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*. **20**(2): 95–100.
- Susanti, B. T., Listiati, E. E., dan Mulyani, I. T. H. 2017. Partisipasi Masyarakat dalam Pembuatan Rumah Bambu yang Adaptif terhadap Banjir dan Rob, Studi Kasus di Wilayah Kemijen, Semarang. *Prosiding Seminar Nasional Arsitektur Populis*. (September): 44–49.
- Syah, A. F. 2010. Penginderaan Jauh dan Aplikasinya di Wilayah Pesisir dan Lautan. *Jurnal Kelautan*. **3**(1): 18–28.
- Tarkono, Humam, A., Baladiah, D. S. P., Hermastuti, G. A., Rahmayani, I., Mahyunis, R. V., dan Sayuti, S. F. 2021. Pemetaan Daerah Potensi Rawan Banjir dengan Sistem Informasi Geografi Metode Weighted Overlay di Kelurahan Keteguhan. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. **1**(3): 9–20.
- Triana, Y. T. dan Hidayah, Z. 2020. Kajian Potensi Daerah Rawan Banjir Rob dan Adaptasi Masyarakat di Wilayah Pesisir Utara Surabaya. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan dan Perikanan*. **1**(1): 141–150.
- Wirayuda, I. K. A. K., Nuarsa, I. W., dan Putra, I. D. N. N. 2020. Pemetaan Potensi Kerawanan Banjir Rob di Kabupaten Gianyar. *Journal of Marine Research and Technology*. **3**(2): 94–101.
- Wismarini, T. D. dan Sukur, M. 2015. Penentuan Tingkat Kerentanan Banjir Secara Geospasial. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*. **20**(1): 57–76.
- Zevri, A. 2021. Studi Potensi Daerah Genangan Banjir Pasang (rob) Perairan Meulaboh dengan Sistem Informasi Geografis (SIG). *Jurnal Teknik Sipil*. **28**(3): 371–380.