

DAFTAR PUSTAKA

- Astiti, S. P. C. dan Ni Putu S. N. 2021. Analisis Kerapatan Vegetasi Menggunakan Data Citra Satelit Sentinel-2A di Kabupaten Tabanan. *Jurnal Ilmiah Vastuwidya*. 4 (2): 14-18.
- Awaliyan, M. R. dan Yohanes B. S. 2018. Klasifikasi Penutupan Lahan pada Citra Satelit Sentinel-2A dengan Metode *Tree Algorithm*. *Jurnal Hutan Tropis*. 2 (2): 98-104.
- Badan Informasi Geospasial. 2012. *Standard Operating Procedures Pemetaan Kemiringan Lereng*. Badan Informasi Geospasial. Bogor.
- Balai Konservasi Sumber Daya Alam Daerah Istimewa Yogyakarta (BKSDA DIY). 2016. *Rencana Pengelolaan Jangka Panjang Suaka Margasatwa Sermo Daerah Istimewa Yogyakarta Periode 2016-2025*. Balai Konservasi Sumber Daya Alam Daerah Istimewa Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan). Yogyakarta.
- Balai Konservasi Sumber Daya Alam Daerah Istimewa Yogyakarta (BKSDA DIY). 2017. *Kajian Habitat Kijang di Suaka Margasatwa (SM) Sermo*. Balai Konservasi Sumber Daya Alam Daerah Istimewa Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan). Yogyakarta.
- Balai Konservasi Sumber Daya Alam Daerah Istimewa Yogyakarta (BKSDA DIY). 2018. *Profil Desa Penyangga Kawasan Konservasi Suaka Margasatwa Sermo Kabupaten Kulon Progo*. Balai Konservasi Sumber Daya Alam Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta.
- Balai Konservasi Sumber Daya Alam Daerah Istimewa Yogyakarta (BKSDA DIY). 2020. *Laporan Hasil Monitoring Aves di Kawasan Suaka Margasatwa Sermo Tahun 2020*. Balai Konservasi Sumber Daya Alam Daerah Istimewa Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan). Yogyakarta.
- Balai Taman Nasional Gunung Merbabu (TNGMb). 2017. *Zona Pengelolaan Taman Nasional Gunung Merbabu, Kabupaten Boyolali, Semarang, Magelang, Provinsi Jawa Tengah*. Balai Taman Nasional Gunung Merbabu (Tidak Dipublikasikan). Boyolali.
- Chakhar, S. dan Vincent M. 2017. *Spatial Multicriteria Decision Making. Encyclopedia of GIS*. Springer. New York.
- Departemen Kehutanan. 2005. *Pedoman Inventarisasi dan Identifikasi Lahan Kritis Mangrove*. Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial Departemen Kehutanan.
- Fahmi, I., Syartinilia, dan Rofifah A. 2021. Model Environmentally Sensitive Area (ESA) sebagai Penentu Pola Ruang Kabupaten Kamana. *Igya Ser Hanjop: Jurnal Pembangunan Berkelanjutan*. 3 (1): 37-46.
- Firmansyah, A., Efri T. N. A., Ilham N., Riki R. Shafira H. 2021. Pemanfaatan Citra Satelit Landsat 8 dan Sentinel 2A dalam Identifikasi Lahan Kritis Mangrove di Wilayah Kecamatan Ciemas Kabupaten Sukabumi. *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi*. 6 (1): 21-34.

- Indra, S., Lilik B. P., dan Rinekso S. 2006. Penyusunan Zonasi Taman Nasional Manupeu Tanadaru, Sumba Berdasarkan Kerentanan Kawasan dan Aktifitas Masyarakat. *Media Konservasi*. 11 (1): 1-16.
- Indriyanto. 2008. *Pengantar Budidaya Hutan*. Buku. Bumi Aksara. Jakarta. Hal. 234.
- Kwatrina, R. T. dan Bambang S. A. 2007. Rasionalisasi Zonasi Taman Nasional Bukit Tiga Puluh: Penerapan Kriteria dan Indikator Zonasi serta Tingkat Sensitivitas Ekologi. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. 4(4): 391-403.
- Latuamury, B., Totok G., dan Slamet S. 2012. Pengaruh Kerapatan Vegetasi Penutup Lahan terhadap Karakteristik Resesi Hidrograf pada Beberapa Sub DAS di Propinsi Jawa Tengah dan Propinsi DIY. *Majalah Geografi Indonesia*. 26 (2): 98-118.
- Liang, S. 2008. *Advances in Land Remote Sensing*. Springer. Netherlands.
- Lunetta, Ross S. dan John G. Lyon. 2004. *Remote Sensing and GIS Accuracy Assessment*. CRC Press. New York. Hal. 164-171.
- Mulyana, A., Nandi K., Nurman H., Suer S., dan Suwito. 2019. *Ruang Adaptif Refleksi Penataan Zona/Blok di Kawasan Konservasi*. Direktorat Pemolaan dan Informasi Konservasi Alam (PIKA) dan Direktorat Jenderal Konservasi Sumber Daya Alam dan Ekosistem (KSDAE) Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Bogor.
- Noon, B. R. 1981. *Techniques for Sampling Avian Habitats in the Use of Multivariate Statistics in Studies of Wildlife Habitat*. Hal. 42-52.
- Nugroho, A. W. dan Heru D. R. 2020. Studi Intensitas Cahaya di Sempadan Sungai Hutan Produksi Jati KHDTK Cemoro Modang. *Jurnal WASIAN*. 7 (1): 15-24.
- Nugroho, P. A. 2010. *Perencanaan Pariwisata Alam Berbasis Data Spasial di Taman Nasional Bukit Barisan Selatan*. Tesis (Dipublikasikan). Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Pangaribuan, J., L. M. Sabri, dan Fauzi J. A. 2019. Analisis Daerah Rawan Bencana Tanah Longsor di Kabupaten Magelang Menggunakan Sistem Informasi Geografis dengan Metode Standar Nasional Indonesia dan Analytical Hierarchy Process. *Jurnal Geodesi Undip*. 8(1): 288-297.
- Peraturan Direktur Jenderal Konservasi Sumber Daya Alam dan Ekosistem Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. P11/KSDAE/SET/KSA.0/9/2016 tentang Petunjuk Teknis Penyusunan Rancangan Zona Pengelolaan Kawasan Suaka Alam dan Kawasan Pelestarian Alam.
- Peraturan Menteri (Permen) Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. P76/Menlhk-Setjen Tahun 2015 tentang Kriteria Zona Pengelolaan Taman Nasional dan Blok Pengelolaan Cagar Alam, Suaka Margasatwa, Taman Hutan Raya, dan Taman Wisata Alam.
- Rossi, P., Angelo Pecci, Vittorio Amadio, Orazio Rossi, dan Lamberto Soliani. 2008. Coupling Indicators of Ecological Value and Ecological Sensitivity with Indicators of Demographic Pressure in the Demarcation of New

- Areas to be Protected: The Case of the Oltrepò Pavese and the Ligurian-Emilian Apennine area (Italy). *Landscape and Urban Planning*. 85(1): 12–26.
- Sampurno, R. M. dan Ahmad T. 2016. Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 Operational Land Imager (OLI) di Kabupaten Sumedang. *Jurnal Teknotan*. 10 (2): 61-69.
- Septiawan, W., Indriyanto, dan Duryat. 2017. Jenis Tanaman, Kerapatan, dan Stratifikasi Tajuk pada Hutan Kemasyarakatan Kelompok Tani Rukun Makmur 1 di Register 30 Gunung Tanggamus Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*. 5 (2): 88-101.
- Utami, I. dan Ichsan L. I. P. 2020. *Ekologi Kuantitatif: Metode Sampling dan Analisis Data Lapangan*. K-Media. Yogyakarta. Hal. 23-90.
- Wibowo, R. C., Karyanto, Ahmad Z., M. Sarkowi. 2020. Peningkatan Partisipasi Masyarakat pada Studi Pemetaan Partisipatif dalam Pembuatan Jalur Evakuasi Bencana Tsunami di Desa Wisata Pagar Jaya. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 4 (1): 43-47.
- Widiyanto, H. 2014. *Kajian Sensitivitas Kawasan Taman Hutan Raya (Tahura) K.G.P.A.A. Mangkunagoro I Karanganyar*. Tesis (Dipublikasikan). Program Studi Ilmu Lingkungan Pascasarjana Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Wiratno, D. Indriyo, A. Syarifudin, dan A. Kartikasari. 2004. *Berkaca di Cermin Retak. Refleksi Konservasi dan Implikasi Bagi Pengelolaan Taman Nasional*. Edisi Kedua. Forest Press, The Gibbon Foundation Indonesia. Jakarta.
- Yudha, D. S., Eprilurahman, R., Muhtianda, I. A., Ekarini, D. F., dan Ningsih, O. C. 2015. Keanekaragaman Spesies Amfibi Dan Reptil di Kawasan Suaka Margasatwa Sermo Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal MIPA*. 38(1): 7-12.
- Yuniarsih, A., Djoko M., Satyawan P., dan Ronggo S. 2014. Zonasi Taman Nasional Gunung Ciremai Berdasarkan Sensitivitas Kawasan dan Aktivitas Masyarakat. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. 11(3): 239-259.