

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, B., Simon, H., Diniyati, D., dan Widyaningsih, T. S. 2012. Persepsi Petani terhadap Pengelolaan dan Fungsi Hutan Rakyat di Kabupaten Ciamis. *Bumi Lestari Journal of Environment*. 12(1): 123-136.
- Achsan, A.C. 2017. Pemanfaatan Citra Landsat Untuk Klasifikasi Tutupan Lahan Lanskap Perkotaan Kota Palu. *Jurnal Arsitektur Lansekap*, 58-65.
- Afia, A. B. 2017. *Estimasi Simpanan Karbon Tegakan Jati (Tectona Grandis) Di BKPH Getas KPH Ngawi dengan Citra Spot 6*. Doctoral dissertation. Universitas Gadjah Mada.
- Agus, S. B., Aziizah, N. N., Subarno, T., dan Sunudin, A. 2018. Pemanfaatan citra spot-7 untuk pemetaan distribusi lamun pada zona intertidal dan pendugaan kedalaman perairan Pulau Wawonii. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. 10(1): 197-207.
- Akudugu, M.A., Guo, E., dan Dadzie, S.K. 2012. Adaption of modern agriculture production technologies by farm households in Ghana. What factors influence their decisions. *Journal of Biology Agriculture and Healthcare*. 2(3): 1-13.
- Aminudin, S. 2008. Kajian potensi cadangan karbon pada pengusahaan hutan rakyat (studi kasus: hutan rakyat Desa Dengok, Kecamatan Playen, Kabupaten Gunungkidul). *Thesis*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Arief, M., Roswintarti, O., Hawariyyah, S., dan Prayogo, T. 2011. Inventarisasi tutupan lahan menggunakan satelit penginderaan jauh alos dengan metode klasifikasi tetangga terdekat study kasus: Jawa Barat. *Majalah Sains dan Teknologi Dirgantara*. 5(4).
- Arischa, S. 2019. Analisis Beban Kerja Bidang Pengelolaan Sampah Dinas Lingkungan Hidup dan Kebersihan Kota Pekanbaru. *JOM FISIP*. 6(1): 8.

- Artaningih, F., Anggraini, T. S., Sihotang, E., Sakti, A. D., dan Agustan, A. 2020. Analisis Data Sentinel-2 Untuk Mendukung Pariwisata Kawasan Wakatobi. *Jurnal Penginderaan Jauh Indonesia*. 2(2): 25-31.
- Asbi., Roslinda, E., dan Fahrizal. 2016. Persepsi Kelompok Tani Hutan Rakyat terhadap Jenis Gaharu (*Aquilaria* spp) di Desa Nusapati Kecamatan Sungai Pinyuh Kabupaten Mempawah. *Jurnal Hutan Lestari*. 4(4): 685-692.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Gunungkidul. 2020. *Kecamatan Playen Dalam Angka 2020*. Kabupaten Gunungkidul.
- Bass, S., Thornber, K., Markopoulos, M., Roberts, S., and Grieg-Gran, M. 2001. *Certification's Impacts On Forests, Stakeholders and Supply Chains*. Instruments For Sustainable Private Sector Forestry Series. IIED: London.
- Basya, M. F. Y. A., Mawardi, M. K., dan Nuralam, I. P. 2018. Analisis preferensi konsumen terhadap keputusan menggunakan jasa kursus bahasa Inggris (Studi pada pelanggan lembaga kursus bahasa Inggris di Kampung Inggris Pare). *Jurnal Administrasi Bisnis*. 58(2). 197-205.
- Dekker, R. J. 2004. "Object-Based Updating of Land-Use Maps of Urban Areas Using Satellite Remote Sensing". *Geoinformatics 2004, Proceeding 12th International Conference on Geoinformatics – Geospatial Information Research : Bridging the Pasific and Atlantic, 7-9 June 2004*. University of Gävle. Sweeden.
- Desvianto, S. 2013. Studi Fenomenologi : Proses Pembentukan Persepsi Mantan Pasien Depresi di Rumah Pemulihan Soteria. *Jurnal E-Komunikasi*. 1(3): 104- 114.
- ESA (European Space Agency). 2012. *Sentinel-2 ESA Optical High- Resolution Mission for GMES Operational Services*. ESA Communications.
- Fanani, I., dan Djati, S. P. 2016. Pengaruh Kepuasan Kerja dan Komitmen Organisasi terhadap Organizational Citizenship Behavior (OCB). *Fundamental management journal*. 1(04): 40-53.

- Fauzi, R. M., Joko Nugroho, R., dan Herawatiningsih, R. 2016. Analisa Perubahan Penutupan Lahan Pada Kawasan Hutan Lindung Gunung Naning Kabupaten Sekadau Provinsi Kalimantan Barat. *Jurnal Hutan Lestari*. 4(4).
- Hakim, L. N. 2013. Ulasan Metodologi Kualitatif: Wawancara Terhadap Elit. *Aspirasi: Jurnal Masalah-Masalah Sosial*. 4(2): 165-172.
- Harpad, B., dan Salmon, S. 2018. Penerapan metode AHP dan metode TOPSIS dalam sistem pendukung keputusan pemilihan asisten laboratorium komputer pada stmik widya cipta dharma samarinda. *Sebatik*. 19(1): 28-34.
- <https://arupa.or.id>. 2009. *Perluasan Areal Unit Manajemen Hutan Rakyat Lestari di Kabupaten Gunung Kidul*. Diakses pada 22 Juli 2021, dari <https://arupa.or.id/perluasan-areal-unit-manajemen-hutan-rakyat-lestari-di-kabupaten-gunung-kidul/>.
- _____. 1999. *Sebuah Pelajaran Berharga dari Lapangan, Kasus Pengelolaan Hutan Rakyat di Gunungkidul*. Diakses pada 4 November 2021, dari <https://arupa.or.id/kemandirian-rakyat-dalam-mengelola-hutan/>
- <https://inderaja-catalog.lapan.go.id>. 2018. *Sentinel-2 Citra Satelit Resolusi Menengah*. Diakses pada 2 Oktober 2021, dari https://inderaja-catalog.lapan.go.id/application_data/default/pages/about_Sentinel-2.html.
- Idris, A. I., Arafat, A., dan Fatmawati, D. 2019. Pola dan Motivasi Agroforestry Serta Kontribusinya Terhadap Pendapatan Petani Hutan Rakyat Di Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*. Hal : 92-113.
- Irawan, A., Iwanuddin, I., & Ekawati, S. (2017). Analisis persepsi dan perilaku masyarakat terhadap keberadaan kawasan KPHP Model Poigar. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*, 14(1), 71-82.
- Jariyah, N. A., dan Wahyuningrum, N. 2008. Karakteristik hutan rakyat di Jawa. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*, 5(1), 43-56.
- Kaswanto, R. L., Aurora, R. M., Yusri, D., dan Sjaf, S. 2021. Analisis Faktor Pendorong Perubahan Tutupan Lahan selama Satu Dekade di Kabupaten Labuhanbatu Utara. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. 19(1): 107-116.

- Kawamuna, A., Suprayogi, A., dan Wijaya, A. P. 2017. Analisis kesehatan hutan mangrove berdasarkan metode klasifikasi NDVI pada citra Sentinel-2 (Studi kasus: Teluk Pangpang Kabupaten Banyuwangi). *Jurnal Geodesi Undip*. 6(1): 277-284.
- Mahendra, G. S., dan Indrawan, I. P. Y. 2020. Metode AHP-TOPSIS Pada Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Penempatan *Automated Teller Machine*. *JST (Jurnal Sains dan Teknologi)*. 9(2): 130-142.
- Mas, J. F., Lemoine-Rodríguez, R., González-López, R., López-Sánchez, J., Piña-Garduño, A., dan Herrera-Flores, E. 2017. Land use/land cover change detection combining automatic processing and visual interpretation. *European Journal of Remote Sensing*. 50(1): 626-635.
- Masria, M., Golar, G., dan Ihsan, M. 2015. Persepsi dan Sikap Masyarakat Lokal terhadap Hutan di Desa Labuan Toposo Kecamatan Labuan Kabupaten Donggala. *Jurnal Warta Rimba*. 3(2).
- Massiri, S. D., Nugroho, B., Kartodihardjo, H., & Soekmadi, R. 2016. Preferensi Dan Motivasi Masyarakat Lokal Dalam Pemanfaatan Sumberdaya Hutan Di Taman Nasional Lore Lindu, Provinsi Sulawesi Tengah (Preference and Motivation of Local Community in Utilization of Forest Resource in Lore Lindu National Park). *Jurnal Manusia dan Lingkungan*. 23(2): 215-223.
- Mohtar, A., Walangitan, H. D., dan Katiandagho, T. M. 2019. Kontribusi Hutan Rakyat terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani di Desa Rumoong Atas Kecamatan Tareran Kabupaten Minahasa Selatan. In *COCOS*. 1(2).
- Mongi, L., Mananeke, L., dan Repi, A. 2014. Kualitas produk, strategi promosi dan harga pengaruhnya terhadap keputusan pembelian kartu Simpati Telkomsel di Kota Manado. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*. 1(4).

- Muhammad, A. M., Rombang, J. A., dan Saroinsong, F. B. 2016. Identifikasi Jenis Tutupan Lahan Di Kawasan KPHP Poigar dengan Metode Maximum Likelihood. In *COCOS*. 7 (2).
- Musianto, L. S. 2002. Perbedaan pendekatan kuantitatif dengan pendekatan kualitatif dalam metode penelitian. *Jurnal Manajemen dan kewirausahaan*. 4(2): 123-136
- Narsuka, D. R. 2009. *Persepsi dan peranserta masyarakat lokal dalam pengelolaan Taman Nasional Gunung Merapi:: Kasus Desa Umbulharjo, Kecamatan Cangkringan, Kabupaten Sleman* (Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada).
- Nasution, L. M. 2017. Statistik deskriptif. *Hikmah*. 14(1): 49-55.
- Nawir, A.A., Murniati., dan Rumboko, L. 2008. *Rehabilitasi Hutan di Indonesia Akan kemanakah arahnya setelah lebih dari tiga dasawarsa?*. Center for International Forestry Research (CIFOR). Bogor.
- Noor'an, R.F., Jaya, I.N.S., dan Puspaningsih, N. 2015. Pendugaan Perubahan Stok Karbon di Taman Nasional Bromo Tengger Semeru.
- Noraini, A., dan Handayani, H. H. 2013. Updating Peta Tutupan Lahan Menggunakan Citra Satelit Resolusi Tinggi (Studi Kasus: Kecamatan Pakal, Kota Surabaya). *Geoid*. 9(1): 39-47.
- Nugraha, F. W., Pribadi, R., dan Wirasatriya, A. 2020. Kajian Perubahan Luasan untuk Prediksi Simpanan Karbon Ekosistem Mangrove di Desa Kaliwlingi, Kabupaten Brebes. *Buletin Oseanografi Marina*. 9(2): 104-116.
- Nurdina, I. F., Kustanti, A., dan Hilmanto, R. 2015. Motivasi Petani Dalam Mengelola Hutan Rakyat di Desa Sukoharjo 1 Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Pringsewu. *Jurnal Sylva Lestari*. 3(3): 51-62.

- Oktalina, S.N., Awang, S.A., Suryanto, P., dan Hartono, S. 2015. Strategi Petani Hutan Rakyat dan Kontribusinya terhadap Penghidupan di Kabupaten Gunungkidul. *Kawistara*. 5 (3): 221-328.
- Panjaitan, A., Sudarsono, B., Bashit, N. 2019. Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) di Kabupaten Cianjur Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Geodesi Undip*. 8(1): 248-257.
- Pramono, A. A., Widyani, M. A., Heriansyah, N., dan I Roshetko, J. M. 2010. *Pengelolaan hutan jati rakyat: panduan lapangan untuk petani*. CIFOR.
- Prasetyi, H., Riduan, R., dan Annisa, N. 2018. Variasi Kemampuan Beberapa Jenis Pohon dalam Menyerap CO₂ pada Taman Kota Banjarbaru. *Jukung Jurnal Teknik Lingkungan*. 4 (2): 72-76.
- Pratama, A.R., Yuwono, S.B., dan Hilmanto, R. 2015. Pengelolaan Hutan Rakyat oleh Kelompok Pemilik Hutan Rakyat di Desa Bandar dalam Kecamatan Sidomulyo Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Sylva Lestari*. 3(2): 99-112.
- Purnomo, E. N. S. 2013. Analisis Perbandingan Menggunakan Metode AHP, TOPSIS, dan AHP-TOPSIS dalam Studi Kasus Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Siswa Program Akselerasi. *Jurnal Itsmart*. 2(1): 16-23.
- Purwanto, R.H., Rohman., Maryudi, A., Yuwono, T., Permadi, D.B., dan Sanjaya, M. 2012. Potensi Biomasa dan Simpanan Karbon Jenis-Jenis Tanaman Berkayu di Hutan Rakyat Desa Nglanggeran, Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Kehutanan*. 6(2): 128-141.
- Purwanto, A. D., dan Setiawan, K. T. 2019. Deteksi Awal Habitat Perairan Laut Dangkal Menggunakan Teknik Optimum Index Factor pada Citra Spot 7 dan Landsat 8. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*. 12(2): 141-153.
- Putro, H. A., Soedomo, S., dan Ichwandi, I. 2015. Pengaruh Sertifikasi Hutan dalam Pengambilan Keputusan oleh Petani Koperasi Hutan Rakyat. *Risalah*

*Kebijakan Pertanian dan Lingkungan Rumusan Kajian Strategis Bidang
Pertanian dan Lingkungan. 2(1): 51-59.*

- Rahardi, N., dan Wiliasih, R. 2016. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi preferensi konsumen terhadap hotel syariah. *Jurnal Syarikah: Jurnal Ekonomi Islam. 2(1)*
- Ristiara, L., Hilmanto, R., dan Duryat, D. 2017. Estimasi karbon tersimpan pada hutan rakyat di Pekon Kelungu Kabupaten Tanggamus. *Jurnal Sylva Lestari. 5(1): 128-138.*
- Rudianto, B. 2011. Analisis pengaruh sebaran ground control point terhadap ketelitian objek pada peta citra hasil ortorektifikasi. *Jurnal Itenas Rekayasa: 15(1).*
- Rulianto, S., Malik, A., dan Alam, A. S. 2018. Motivasi Masyarakat Desa Mire Terhadap Perlindungan Hutan Di Kawasan Hutan Lindung Kecamatan Ulubongka Kabupaten Tojo Una-Una. *Jurnal Warta Rimba. 6(2).*
- Ruhimat, I. S. (2015). Tingkat motivasi petani dalam penerapan sistem agroforestry. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan. 12(2): 137-147.*
- Sabar, A., dan Pagilingan, G. 2019. Sistem Pengelolaan Hutan Rakyat dan Pengaruhnya terhadap Pendapatan Masyarakat. *Journal of Food and Forest. 1(1): 37-46.*
- Safe'i, R., Kaskoyo, H., Darmawan, A., et al. 2020. Kajian Kesehatan Hutan Dalam Pengelolaan Hutan Konservasi. *Ulin-Jurnal Hutan Tropis. 4(02): 70-76.*
- Sari, R. R., Hairiah, K., dan Suyanto, S. 2018. Karakteristik hutan rakyat jati dan sengon serta manfaat ekonominya di Kabupaten Malang. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis. 2(2): 129-137.*

- Savitri, E., dan Pramono, I. B. 2017. Reklasifikasi Peta Penutupan Lahan untuk Meningkatkan Akurasi Kerentanan Lahan. *Jurnal Wilayah Dan Lingkungan*. 5(2): 83-94.
- Simarmata, N., Elyza, F., dan Vatiady, R. 2020. Kajian Citra Satelit Spot-7 untuk Estimasi Standing Carbon Stock Hutan Mangrove dalam Upaya Mitigasi Perubahan Iklim (Climate Changes) di Lampung Selatan. *Jurnal Penginderaan Jauh dan Pengolahan Data Citra Digital*. 16(1).
- Sinaga, S. H., Suprayogi, A., dan Haniah, H. 2018. Analisis Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau Dengan Metode *Normalized Difference Vegetation Index* dan *Soil Adjusted Vegetation Index* Menggunakan Citra Satelit Sentinel-2A (Studi Kasus: Kabupaten Demak). *Jurnal Geodesi Undip*. 7(1): 202-211.
- Singestecia, R. 2018. Partisipasi Politik Masyarakat Tionghoa dalam Pemilihan Kepala Daerah di Slawi Kabupaten Tegal. *Unnes Political Science Journal*. 2(1): 63-72.
- Sudiana, E., Ar, Nuhfil Hanani., Yanuwadi, B., *et al.* 2009. Pengelolaan Hutan Rakyat Berkelanjutan di Kabupaten Ciamis. *Jurnal Agritek*. 11(3).
- Sudrajat, A., Hardjanto, S. L., dan Leti, S. 2016. Partisipasi Petani Dalam Pengelolaan Hutan Rakyat Lestari: Kasus di Desa Cikeusal dan Desa Kananga Kabupaten Kuningan. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 7(1), 8-17.
- Sugirahayu, L., dan Rusdiana, O. 2011. Perbandingan simpanan karbon pada beberapa penutupan lahan di Kabupaten Paser, Kalimantan Timur berdasarkan sifat fisik dan sifat kimia tanahnya. *Jurnal Silvikultur Tropika*. 2(3).
- Suprayitno, A. R., Sumardjo, S., Gani, D. S., dan Sugihen, B. G. 2011. Model peningkatan partisipasi petani sekitar hutan dalam pengelolaan hutan kemiri rakyat: kasus pengelolaan hutan kemiri kawasan pegunungan bulusaraung kabupaten maros provinsi sulawesi selatan. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*, 8(3), 176-195.

- Supriyatno, N. 2019. Evaluasi Produktivitas Kayu dalam Pengelolaan Hutan Rakyat Lestari Skema Forest Stewardship Council di Jawa Timur. *Jurnal Silva Tropika*. 3(2): 175-184.
- Suryani, L., dan Maddatuang, M. 2018. Persepsi dan Peran serta Masyarakat dalam Perlindungan Hutan Desa Kawata Kecamatan Wasuponda Kabupaten Luwu Timur. *UNM Geographic Journal*. 2(1): 64-73.
- Syukwansyah, D. 2016. Pengembangan Bisnis Joeragan dengan Menggunakan Pendekatan Prinsip Efektual. *Jurnal Manajemen dan Start-Up Bisnis*. 1 (2):152-161
- Tampubolon, J., Aluyah, C., dan Heptiana, E. 2019. Persepsi masyarakat Desa Riding Kabupaten Ogan Komering Ilir terhadap upaya pencegahan kebakaran di lahan gambut. *Sylva: Jurnal Ilmu-ilmu Kehutanan*. 7(2): 49-57.
- Tohirin, T., Suryanto, P., dan Sadono, R. 2021. Vegetation structure, aboveground biomass, and carbon storage of wono, a local forest management in Gunungkidul, Yogyakarta, Indonesia, across three geomorphological zones. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*. 22(8).
- Tosiani A. 2015. *Buku Kegiatan Serapan dan Emisi Karbon*. Direktorat Inventarisasi dan Pemantauan Sumber Daya Hutan Direktorat Jendral Planologi Kehutanan dan Tata Lingkungan Kementerian Lingkungan Hidup. Jakarta.
- Umar. 2009. Persepsi dan perilaku masyarakat dalam pelestarian fungsi hutan sebagai daerah resapan air (Studi kasus Hutan Penggaron Kabupaten Semarang). *Tesis*. Universitas Diponegoro. Semarang
- Viera AJ, Garret JM. 2005. *Understanding Interobserver Agreement: The Kappa Statistic*. Family Medicine.
- Wahyuningsih, A., dan Zainal, S. 2017. Persepsi Masyarakat Desa Pisak terhadap Pengelolaan Model Desa Konservasi. *Jurnal Hutan Lestari*. 5(4).

- Wardhana, W., Sartohadi, J., Rahayu, L., dan Kurniawan, A. 2012. Analisis transisi lahan di kabupaten gunungkidul dengan citra penginderaan jauh multi temporal. *Jurnal Ilmu Kehutanan*. 6(2): 89-102.
- Witantriasti, T. 2010. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Intensitas Pengelolaan Hutan Rakyat di Desa Gunung Sari, Kecamatan Pamijahan, Kabupaten Bogor.
- Wiyono, W., Oktalina, S. N., dan Hidayat, R. 2018. Analisis Rantai Pemasaran Kayu Sertifikasi FSC Di Kabupaten Kulon Progo. *Jurnal Nasional Teknologi Terapan (JNTT)*. 2(1): 71-80.
- Yenni, M.AP. 2019. Pengaruh Motivasi Kerja terhadap Kinerja Pegawai. *Jurnal Menata*. 2(2): 27-41.
- Yuanita, A., dan Suprayogi, A. 2013. Kajian Ketelitian Pemanfaatan Citra Quickbird Pada Google Earth Untuk Pemetaan Bidang Tanah (Studi Kasus Kabupaten Karanganyar). *Jurnal Geodesi Undip*. 2(2).
- Yumi, Y., Sumardjo, S., Gani, D. S., dan Sugihen, B. G. 2012. Kelembagaan Pendukung Pembelajaran Petani dalam Pengelolaan Hutan Rakyat Lestari (Kasus di Kab. Gunung Kidul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Kabupaten Wonogiri, Provinsi Jawa Tengah). *Jurnal Penyuluhan*. 8(1).
- Yuningsih, L., Lensari, D., dan Milantara, N. 2018. Perhitungan Simpanan Karbon Atas Permukaan di Hutan Lindung KPHP Meranti untuk Mendukung Program Redd+. *Jurnal Silva Tropika*. 2(3): 77-83.
- Yuwono, S. B., dan Hilmanto, R. 2015. Pengelolaan hutan rakyat oleh kelompok pemilik hutan rakyat di desa bandar dalam kecamatan sidomulyo kabupaten lampung selatan. *Jurnal Sylva Lestari*. 3(2): 99-112.