

## DAFTAR PUSTAKA

- Ai, S & Banyo. Y. 2010. *Konsentrasi Klorofil, Daun sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman*. Ilmiah Sains. 11 (2). Hal: 2-8.
- Adilah, Rossa, & Chofyan, Ivan. 2019. *Penerapan Konsep Bukit Berteras Dengan Kombinasi Tanaman Campuran*. Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota. 16(1). Hal: 29-36.
- Agri, F. 2011, *Bisnis dan Budidaya Jabon Cepat Panen*. Chaya Atma Pustaka: Yogyakarta: 129 hlm.
- Akbar & Alwi. 2020. *Perencanaan Reklamasi pada Kegiatan Penambangan Bauksit PT. Kalbar Bumi Perkasa Kecamatan Tayan Hilir dan Kecamatan Meliau Kabupaten Sanggau Provinsi Kalimantan Barat*. Jurnal PWK, Laut, Sipil, dan Tambang Vol 7, No. 2. Pontianak: Universitas Tanjungpura Pontianak.
- Alam, F, Hendraswari, N, Kustiawan , & Ibrahim. 2022. *Analisis Kesesuaian Lahan Dalam Pemilihan Jenis Tumbuh Pada Kegiatan Reklamasi Lahan Bekas Penambangan Batubara*. Jurnal Penelitian Ekosistem Dipterokarpa. 8 (1). Hal: 53-66.
- Anau, Rumambi & Kalesaran. 2022. *Pengaruh Teras Bangku Dalam Mengurangi Erosi Tanah Pada Lahan Pertanian di Desa Ponompiaan Kabupaten Bolaang Mongondow*. Jurnal unsrat.
- Andilau, Mardhiansyah, & Sribudiani, E. 2019. *Pengaruh Pemberian Pupuk Mikro Organisme Lokal (MOL) terhadap Pertumbuhan Bibit Jabon*. Jurnal Ilmu-Ilmu Kehutanan. 3 (1). Hal: 28-32.
- Brigitha, Beatha, C, D, Purwoko,B , & Meilasari, F. 2019. *Kajian Teknis dan Pemilihan Tanaman Pada Reklamasi Lahan Pasca Tambang Ballclay (Tanah Lempung) di PT. Clayindo Cakra Jaya di Kabupaten Bengkayang, Provinsi Kalimantan Barat*. Jurnal Mahasiswa Teknis Sipil. 6 (1). Hal: 309-315.
- Costa, E , Lukito, H & Prasetya, J, D. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Bekas Tambang Kerikil Berpasir Alami (sirtu) di Desa Panggang, Kec. Kemalang, Kab. Klaten, Jawa Tengah*. Proseding Seminar Nasional Teknik Lingkungan Kebumian Ke-IV. Hal: 66-74.
- Damayanti & Retno. 2020. *Aksi Hijau Di Lingkar Tambang Keberlanjutan Lingkungan Untuk Masa Depan*. Bandung: tekMIRA Press.
- Djaenudin, Marwan, Subagjo, & Hidayat. 2011. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian, Bogor*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Effendy. 2011. *Drainase Untuk Meningkatkan Kesuburan Lahan Rawa*. Pilar Jurnal Teknik Sipil. 6 (2). Hal 39-44.
- Giddens, & Rao. 1975. *Effect of Incubation and Contact with Soil on Microbial and Nitrogen Changes in Poultry Manure*. Journal Environmental Quality. Vol. 4. Hal: 275-278.
- Hamzah & Silaen, R, H. 2018. *Pengaruh Pupuk NPK (15-15-15) terhadap pertumbuhan bibit Jabon Merah di Pembibitan*. Jurnal Silva Tropika. 2 (2). Hal: 1-5.
- Handayani, W, & Sudomo, A. 2013. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Jenis-Jenis Tanaman Hutan Rakyat Agroforestry di Desa Tenggeraharja, Kecamatan Sukamantri, Kabupaten Ciamis, Provinsi Jawa Barat*. Seminar Nasional Agroforestry. Hal: 257-264.

- Herliyana Nina, E, Achmad, & Putra, A. 2012. Pengaruh pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Bibit Jabon dan Ketahannya terhadap Penyakit. *Jurnal Silvikultur Tropika*. 3 (93). Hal: 168-173.
- Hidayah, I, N, Suharwanto, & Prasetya, J, D. 2022. *Rencana Reklamasi Tambang Tanah Urug Berdasarkan Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Pangan Lahan Kering di Desa Muryolobo, Kecamatan Nulumsari, Kabupaten Jepara, Jawa Tengah*. *Jurnal Agrifor*. 21 (2). Hal: 187-200.
- Hidayat, M, Y. 2006. *Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Sengon pada Beberapa Satuan Kelas Lereng (Studi Kasus di Kecamatan Cipatat, Kabupaten Bandung, Jawa Barat)*. Skripsi Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hidayat, Yusup, M, Fauzi, R & Siregar, C.A. 2021. *Kesesuaian Lahan Beberapa Jenis Tanaman untuk Perbaikan Kualitas Lahan di Hutan Lindung Sekaroh*. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. 18 (1). Hal: 13-27.
- Hanafiah, 2008. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Idjudin & Abas. 2011. *Peranan Konservasi Lahan Dalam Pengelolaan Perkebunan*. *Jurnal Sumberdaya Lahan*. 5 (2). Hal: 103-116.
- Karyati, & Sarminah, S. 2018. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Samarinda: Mulawarman University Press.
- Maharani & Rizki. 2010. *Status Riset Reklamasi Bekas Tambang Batubara: Revegetasi Lahan Bekas Tambang Batubara*. Samarinda: Balai Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Mansur, Irdika, & Surahman. 2011. Respon Tanaman Jabon (*Anthocephalus cadamba*) terhadap Pemupukan Lanjutan (NPK). *Jurnal Silvikultur Tropika*. 3 (1). Hal 71-77.
- Mansur, I. & F. D. Tuhateru. 2011. *Kayu Jabon*. Buku. Cetakan ke-3. Niaga Swadaya. Jakarta. 124 p.
- Matovani, M,D, Suharwanto, & Purwanto, J. 2021. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Sengon dan Ketela Pohon pada Lahan Bekas Pertambangan di Desa Bapangsari, Kecamatan Bagelen, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah*. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Lingkungan Kebumihan Ke-III*.
- Meng Sx, Leiffers VJ, & Huang S. 2007. *Modeling Crow Volume of Lodgepole Pine Based Upon Uniform Stress Theory*. *Forest Ecol and Management* (215): 174-181.
- Mindawati, N, I, Mansur & P. Setio. 2015. *Bunga Rampai: Teknologi Pembenihan dan Pembibitan Jabon Putih*. Bogor: Forda Press.
- Mulyono, D. 2009. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Arah Pemupukan N, P, dan K dalam budidaya Tebu untuk Pengembangan Daerah Kabupaten Tulungagung*. *Sains dan Teknologi Indonesia*. 11 (4). Hal: 47-53.
- Mukhlis. 2007. *Analisis Tanah dan Tanaman*. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Mustafa, Muhardi, Maulana, A, Irfaa, U, A & Tonggiroh, A. 2022. Evaluasi Kesuburan Tanah Pada Lahan Pasca Tambang Nikel Laterit Sulawesi Tengah. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*. 13 (1). Hal: 52-56.
- Naharuddin, N. 2018. *Sistem Pertanian Konservasi Pola Agroforestri dan Hubungannya dengan Tingkat Erosi di Wilayah Sub-DAS Wuno, Das Palu, Sulawesi Tengah*. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*. 6 (3). Hal: 183-192.
- Nopsagiarti, Tri, Okalia, D, & Marlina, G. 2020. *Analisis C-Organik, Nitrogen dan C/N Tanah Pada Lahan Agrowisata Beken Jaya*. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*. 5 (1). Hal: 11-18.

- Novitasari, 2006. *Analisis Erosi Lahan Pada Lahan Revegetasi Pasca Tambang*. Info Teknik. 7 (2). 67-71.
- Prada, Bayu, Sudarsono, B, & Subiyanto, S. 2013. *Analisis Kesesuaian Lahan Pertanian Terhadap Komoditas Pertanian Kabupaten Cilacap*. Jurnal Geodesi Undip, 2 (2). Hal: 1-12.
- Pramudo, Hermowo, L, T, Djarwanti,N, & Surjandar,N,S. 2016. *Analisis Stabilitas Lereng Dengan Terasering Di Desa Sendangmulyo, Tirtomoyo, Wonogiri*. E-Jurnal Matriks Teknis Sipil. Hal: 470-475.
- Prasetyo, Aryani, W, Saiddy,A,R, Kisssinger, & Fithria,A. 2023. *Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Reklamasi di Lahan Pascatambang Batubara*. EnviroScientae. 19 (2). Hal: 48-54.
- Priasto, B, Suharwanto, & Wicaksono, A, P. 2020. *Perencanaan Teknis Reklamasi Lahan Tambang Kalsilutit pada Tambang Rakyat di Dusun Pengkol, Kecamatan Nglipar, Kabupaten Gunungkidul, DIY*. Proseding Seminar Nasional Teknik Lingkungan Kebumian ke-II. Hal: 95-110.
- Puja, I, N, & Atmaja, I, W, D. 2018. *Kajian Status Kesuburan Tanah untuk Menentukan Pemupukan Spesifik Lokasi Tanaman Padi*. Agrotrop. 8 (1). Hal: 1-10.
- Purbianto, S, Kristanto, W, A, D, & Lukito, H. 2022. *Teknik Reklamasi Area Bekas Tambang Tanah Urug Sebagai Pertanian Lahan Kering di Dusun Kaligondang, Kalurahan Temon Wetan, Kapanewon Temon, Kabupaten Kulon Progo, DIY*. Proseding Seminar Nasional Teknik Lingkungan Kebumian Ke-IV. Hal: 166-172.
- Putri, P, K. 2019. *Morphology of Jabon (Anthocephalus cadamba [Roxb] Miq.) Leaves in Tabing Padang and Lubuk Alung Regions*. Prosiding SEMNAS BIO 2021. 1557-1561.
- Setyowati, D, N. 2017. *Studi Pemilihan Tanaman Revegetasi Untuk Keberhasilan Reklamasi Lahan Bekas Tambang*. Jurnal Teknik Lingkungan 3 (1). Hal: 14-20.
- Sitorus, & Badri. 2008. *Karakteristik Tanah dan Vegetasi Lahan Terdegradasi Pasca Penambangan Timah Serta Teknik Rehabilitasi Untuk Keperluan Revegetasi*. Prosiding Semiloka Nasional 22-23 Desember 2008.
- Soerianegara & Lemmens. 1993. *Plant Resources of South-East at Asia. Timber trees: Major Commercial Timbers*. Netherland: Pudoc-DLO. 5 (1).
- Soewardita, H. 2008. *Studi Kesuburan Tanah dan Analisis Kesesuaian Lahan untuk Komoditas Tanaman Perkebunsn di Kabupaten Bengkalis*. Sains dan Teknologi Indonesia. 2. Hal: 128-133.
- Sopardi. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Jurusan Tanah. Bogor: Fakultas Pertanian. IPB.
- Sudaryono. 2010. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Kayu Putih Kabupaten Buru, Provinsi Maluku*. Jurnal Teknik Lingkungan. 11 (1). Hal: 105-116.
- Sukendro, Andi, & Amir, A, H. 2022. *Pengaruh Penjarangan dan Lokasi Terhadap Pertumbuhan Tegakan Jabon di PT. Lestari Mahaputra Buana, Padalarang, Kabupaten Bandung Barat*. Jurnal Silvikultur Tropika. 13 (3). Hal: 208-217.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Permasalahannya dan Pengembangannya. Yogyakarta: Kanisius.
- Tarigan, Guchi, & Marbun. 2015. *Evaluasi Status Bahan Organik dan Sifat Fisik Tanah pada Lahan Tanaman Kopi di Beberapa Kecamatan Kabupaten Dairi*. Jurnal Online Agroekoteknologi. 3 (1). Hal: 246-256.

- Triyono, Mei, & Hasbi, H. 2013. *Respon Pertumbuhan Bibit Tanaman Jabon (Anthocephalus cadamba) Terhadap Pertumbuhan Jenis Pencampur Media dan Volume Bahan Organik*. Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian. Hal: 26-35.
- Wahyudi. 2014. *Teknik Konservasi Tanah Serta Implementasinya pada Lahan Terdegradasi dalam Kawasan Hutan*. Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan. 6 (2). Hal: 71-85.
- Wahyuni, U, A, & Khaerunnisa, P. 2019. *Identifikasi Teknik Konservasi Tanah dan Air di Desa Tabo-Tabo Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep*. Jurnal Eboni. 1 (1). Hal: 1-10.
- Wahyunto, Suryani, Tafakresnanto, Ritung, Mulyani, Sukarman, & Nursyamsi. 2016. *Pedoman Penilaian Kesesuaian Lahan untuk Komoditas Pertanian Strategis Tingkat Semi Detail Skala 1 : 50.000*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Litbang Pertanian Bogor. 36 p.
- Wicaksono, A, P, & Mansur, I. 2014. *Respon Pertumbuhan Tanaman Jabon Terhadap Pemupukan Dan Pengapuran Di Areal Bekas Tambang*. Jurnal Silviculture Tropika. 5 (3). Hal: 181-187.
- Widiatmaka, & Hardjowigeno, S. 2011. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Wijayanto, Nurheni & Rahmi, I. 2013. *Panjang dan Kedalaman Akar Lateral Jabon (Anthocephalus cadamba (Roxb) Miq.) di Desa Cibening, Kecamatan Pamijahan, Kabupaten Bogor, Jawa Barat*. Jurnal Silviculture Tropika. 4 (01). Hal: 23-29.
- Wirosoedarmo, Sutanhaji, Kurniati & Wijayanti, 2011. *Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Jagung Menggunakan Metode Analisis Spasial Agritech*. 31 (1). Hal: 71-78.

#### **Peraturan Perundang-undangan:**

- Undang-undang RI Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 78 Tahun 2010 tentang Reklamasi dan Pascatambang.
- Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor: 07 Tahun 2006 tentang Tata Cara Pengukuran Kriteria Baku Kerusakan Tanah Untuk Produksi Biomassa.
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor: P. 60/Mehut-II/2009 tentang Pedoman Penilaian Keberhasilan Reklamasi Hutan.
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor: P. 4/Menhut-II/2011 tentang Pedoman Reklamasi Hutan.
- Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral RI No: 07 Tahun 2014 tentang Pelaksanaan Reklamasi dan Pascatambang pada Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara.
- Peraturan Daerah Provinsi Kalimantan Timur Nomor 1 Tahun 2016 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Provinsi Kalimantan Timur Tahun 2016-2036.
- Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor: 62 Tahun 2010 tentang Kriteria Kerusakan Lahan Penambangan Sistem Tambang Terbuka di Jawa Timur.