

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah S. 2022. Komunitas Konservasi Indonesia Warsi Jambi Sebut Luas Areal PETI di Jambi Bertambah 3.535 Hektare Setahun. *Antaranews.Com*.
- Ali H, Khan E, Sajad MA. 2013. *Phytoremediation of Heavy Metals—Concepts and Applications*. *Chemosphere*, 91(7), 869–881.
- Al-reza DD, Prasetyo LB, Hermawan R. 2016. Biodiversity of Plants and Birds in Reclamation Area of P T Bukit Asam . *JMHT*. 22(3):158–168.
- Anonim. 2017. Ini Dia, Bedanya Herba, Perdu dan Pohon diakses dari <http://dendrology.fkt.ugm.ac.id/2017/08/10/bedanya-herba-perdu-dan-pohon>
- Anonim. 2019. Terna. In Wikipedia bahasa Indonesia, ensiklopedia bebas. <https://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Terna&oldid=15152155>
- Antoniadis V, Levizou E, Shaheen SM, Ok YS, Sebastian A, Baum C, Prasad MN, Wenzel WW, Rinklebe J. 2017. *Trace Elements in The Soil-Plant Interface: Phytoavailability, Translocation, And Phytoremediation—A Review*. *Earth-Science Reviews*, 171 (June), 621–645.
- Aspan A, Nusantara RW, Suryokusumo R. 2021. Kajian Sifat Kimia Tanah Pada Lahan Pasca Pertambangan Emas Desa Monterado Kecamatan Monterado Kabupaten Bengkayang. *Jurnal Sains Pertanian Equator*. 10(4).
- Candra Y, Pratamaningtyas S, Nugroho YA. 2019. Fitoremediasi Merkuri Dari Tanah Tercemar Limbah Bekas Tambang Emas Rakyat Dengan Rumput Teki (*Cyperus Kyllingia*).
- Damar MP, Pangemanan FN, Waworundeng W. 2022. Fungsi Pemerintah Dalam Menertibkan Pertambangan Emas Tanpa Izin (Peti) Di Desa Laine Kecamatan Manganitu Selatan Kabupaten Kepulauan Sangihe. *Governance*. 2(1).
- Darlianto. 2022. Tambang Emas Tanpa Izin Marak 3.920 Hektare Lahan Rusak di Merangin. *TvOne.com*
- Djarwaningsih T, Yusuf R, Keim AP, Erniwati, Fanani Z, Wardi, Supritana. 2003. Eksplorasi Flora, Serangga dan Studi Pendahuluan Ekologi Jenis Vegetasi di Taman Nasional Karimunjawa, Jawa Tengah. Laporan Perjalanan “Herbarium Bogoriense” Bidang Botani, Puslit Biologi–LIPI. Bogor
- Edwar E, Hamidy R, Siregar SH. 2011. Komposisi Dan Struktur Pohon Pionir Berdasarkan Jenis Tanah Di Kabupaten Siak. *Jurnal Ilmu Lingkungan* 5(2): 162.
- Fachrul MF. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: Bumi Aksara.

- Gladis N. 2020. Dampak Peti Terhadap Pembangunan Berkelanjutan. *Business, Economics and Entrepreneurship*. 2(2), 74-81.
- Handayanto E, Nuraini Y, Muddarisna N, Syam, Fiqr A. 2017. Fitoremediasi dan Phytomining Logam Berat Pencemar Tanah. UB Press, Malang.
- Hidayati N, Juhaeti T, Syarif F. 2004. Karakterisasi Limbah dan Vegetasi yang Tumbuh pada Penambangan Emas Rakyat dan Penambangan Berskala Besar di Pongkor. [Laporan Teknik]. Bogor: Pusat Penelitian Biologi LIPI
- Hidayati N, Syarif F, Juhaeti T. 2006. Potensi *Centrocema Pubescence*, *Calopogonium Mucunoides*, dan *Micania Cordata* Dalam Membersihkan Logam Kontaminan Pada Limbah Penambangan Emas. *Biodiversitas*. 7, 46
- Indriyanto. 2012. *Ekologi Hutan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Irwan ZD. 2014. Prinsip-Prinsip Ekologi: Ekosistem, Lingkungan dan Pelestariannya. Bumi Aksara, Jakarta
- Isnaniarti UN, Ekyastuti W, Ekamawanti HA. 2017. Sukseksi Vegetasi Pada Lahan Bekas Penambangan Emas Rakyat Di Kecamatan Monterado Kabupaten Bengkayang. *Jurnal Hutan Lestari*. 5(4).
- Juhaeti T, Syarif F, Hidayati N. 2005. Inventarisasi Tumbuhan Potensial Untuk Fitoremediasi Lahan dan Air Terdegradasi Penambangan Emas. *Biodiversitas*. Vol. 6 No. 1. pp: 31-33
- Karamina H, Fikrianda W, Murti AT. 2017. Kompleksitas Pengaruh Temperatur dan Kelembaban Tanah Terhadap Nilai pH tanah di Perkebunan Jambu Biji Varietas Kristal (*Psidium guajava* l .) Bumiaji , Kota Batu. *Jurnal Kultivasi*. 16(3):430–434.
- Kartika NA, Dewi BS, Rusita, Fitriana YR. 2021. Keanekaragaman dan kesamarataan reptil pada beberapa tipe habitat di Universitas Lampung. *Journal of People Forest and Environment*. 1(2): 1–10.
- Kartini E, Syaufina L, Mansur I. 2016. Karakteristik Vegetasi Dan Cadangan Karbon Pada Lahan Tambang Di Gunung Pongkor Bogor Jawa Barat. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 7(2), 86–94.
- Krebs CJ. 1999. *Ecological Methodology. Second Edition. An imprint of Addison Wesley Longman. Inc, New York*
- Kusmana C. 1997. Metode Survei Vegetasi. Bogor: ITB Press.
- Latuconsina H, Natsir M, Rappe RA. 2012. Komposisi Spesies dan Struktur Komunitas Ikan Padang Lamun di Perairan Tanjung Tiram-Teluk Ambon Dalam. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 4(1), 35-46.
- Mailendra M, Buchori I. 2019. Kerusakan Lahan Akibat Kegiatan Penambangan

- Emas Tanpa Izin Disekitar Sungai Singingi Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Kota*, 15(3), 174-188.
- Manousaki E, Kalogerakis N. 2011. *Halophytes—An Emerging Trend in Phytoremediation. International Journal of Phytoremediation*. 13(10), 959–969.
- Morel JL, Echevarria G, Goncharova N. 2006. *Phytoremediation of Metal-Contaminated Soils*. Netherland: Springer
- Nahlunnisa H, Zuhud EA, Santosa DY. 2016. Keanekaragaman spesies tumbuhan di Areal Nilai Konservasi Tinggi (NKT) Perkebunan Kelapa Sawit Provinsi Riau (the diversity of plant species in High Conservation Value Area of Oil Palm Plantation in Riau Province). *Media Konservasi*. 21:91–98.
- Nuraina I, Fahrizal, Prayogo H. 2018. Analisa Komposisi dan Keanekaragaman Jenis Tegakan Penyusun Hutan Tembawang Jelomuk di Desa Meta Bersatu Kecamatan Sayan Kabupaten Melawi. *Jurnal Hutan Lestari*, 6(1), 137-146.
- Nuriadi, Napitapulu M, Rahman N. 2013. Analisis Logam Tembaga (Cu) pada Buangan Limbah Tromol (*Tailing*) Penambangan Poboya. *Jurnal Akademia Kimia*. 2(2):90-96.
- Nursyahra, Meriko L. 2016. Kepadatan Vegetasi Dasar Pada Lokasi Bekas Penambangan Emas Di Nagari Gunung Medan Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya. *BioCONETTA*. 2(1):81–88.
- Odum EP. 1983. *Basic Ecology*. Saunders College Publishing, New York
- Odum EP. 1993. *Dasar-dasar Ekologi*. Terjemahan Tjahjono Samingan. Edisi Ketiga. Gajah Mada University Press. Yogyakarta
- Pandey VC, Bajpai O, Singh N. 2016. *Energy Crops in Sustainable Phytoremediation. Renewable and Sustainable Energy Reviews*. 54, 58–73.
- Parmayati N. 2022. *Suksesi Tumbuhan Pada Berbagai Umur Lahan Bekas Tambang Emas Di Kecamatan Limun Kabupaten Sarolangun Jambi*. Diss. Universitas Jambi.
- Purnomo DW, Magandhi M, Helmanto H, Witono JR. 2015. Jenis-Jenis Tumbuhan Reklamasi Potensial Untuk Fitoremediasi di Kawasan Bekas Tambang Emas. In *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia* (Vol. 1, No. 3, pp. 496-500).
- Purwantari ND. 2007. Reklamasi Area Tailing di Pertambangan Dengan Tanaman Pakan Ternak, Mungkinkah. *Wartazoa*. 17(3), 101-108.
- Rachmawati N, Pujawati E, Naemah D, Kardianoor. 2021. Struktur dan komposisi jenis tumbuhan bawah hutan rawa gambut di kota banjarbaru. 6(2).

- Rahman DA. 2021. Dasar-dasar Ekologi Kuantitatif. IPB Press, Bogor.
- Rosanti D. 2013. Morfologi Tumbuhan. Penerbit Erlangga.
- Ruslaini R, Ekyastuti W, Astiani D. 2021. Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Pionir di Lahan Bekas Penambangan Emas Tanpa Izin Desa Bugang Kecamatan Hulu Gurung Kabupaten Kapuas Hulu. *Jurnal Hutan Lestari*. 9(3), 430-439.
- Salim HS. 2012. Hukum Pertambangan Mineral dan Batubara. *Sinar Grafika*.
- Saputra J, Dewi BS, Harianto SP, Fitriana YR. 2020. Catarsius mollosus Pada Lahan Agroforestri Pada Blok Pemanfaatan di Tahura Wan Abdul Rachman.
- Sazeta M. 2022. Analisis Stakeholder dalam Penanggulangan Pertambangan Emas Tanpa Izin (PETI) di Kabupaten Merangin. *DEMOS: Journal of Demography, Ethnography and Social Transformation*. 2(1), 1–22.
- Septiani D, Haris G, Nery S. 2015. Komunitas Vegetasi Pionir Dan Perkiraan Akumulasi Biomassa Pada Lahan Gambut Bekas Terbakar Di Area Transisi Cagar Biosfer Giamsiak Kecil- Bukit Batu Riau. *JOM FMIPA*. 2 (1).
- Setiadi Y. 2011. *Restoring Forests for Communities, Biodiversity and Ecosystem Services. Environmental Leadership dan Training Initiative (ELTI)*. Bogor, Indonesia
- Siswanto B. 2018. Sebaran Unsur Hara N, P, K Dan pH Dalam Tanah. *Buana Sains*. 18(2):109–124.
- Sood A, Uniyal PL, Prasanna R, Ahluwalia A. 2012. *Phytoremediation Potential of Aquatic Macrophyte, Azolla*. *AMBIO*, 41(2), 122–137.
- Sugiyono. 2016. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Taisa R, Purba T, Sakiah S, Herawati J, Abdus Salam Junaedi HSH, Junairiah J, Firgiyant R. 2021. Ilmu Kesuburan Tanah dan Pemupukan. Yayasan Kita Menulis, Medan.
- Tjitrosoepomo G. 2007. Morfologi Tumbuhan. Universitas Gadjah Mada Press.
- Vidali M. 2001. *Bioremediation*. An overview. *Pure Appl Chem* 73: 1163 – 1172
- Vlajkovic M, Blagojevic B. 2007. *Phytoremediation New Technology For Sustainable Development*. In *Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems, Proceedings of the 3rd Dubrovnik Conference*. pp: 558-567.
- Wahyudi E, Slameto S. 2014. Dampak Sosial Penambangan Emas Tanpa Izin

(PETI) terhadap Keberlanjutan Usahatani Padi di Kabupaten Merangin Provinsi Jambi. In *Prosiding Seminar Nasional Agroinovasi Spesifik Lokasi Untuk Ketahanan Pangan Pada Era Masyarakat Ekonomi ASEAN*.

Widyasari NAE, Bambang HS, Solichin I. 2010. Pendugaan Biomassa Dan Karbon Terikat Di Atas Permukaan Tanah Pada Hutan Rawa Gambut Bekas Terbakar Di Sumatra Selatan. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 5(1).

Wiryono, Munawar A, Suhartoyo H. 2017. Retorasi Ekosistem Hutan Pasca Penambangan Batubara. Pertolon Media, Bengkulu.

Yudhistira A, Adhi S, Manar DG. 2016. Pengelolaan Pertambangan Mineral Batuan Setelah Terbitnya Undang-undang 23 Tahun 2014 Oleh Pemerintah Kabupaten Kudus. *Jurnal Disusun*. Journal of Politic and Government Studies, 5(04), 71-80.