

DAFTAR PUSTAKA

- Adelina, M., S. P. Harianto., dan N. Nurcahyani. 2016. Keanekaragaman Jenis Burung di Hutan Rakyat Pekon Kelung Kecamatan Kota Agung Kabupaten Tanggamus. *Jurnal Sylva Lestari*, 4(2): 51-60. ISSN 2339-0913
- Agustini, K., & Ngarti, J. G. 2020. Pengembangan video pembelajaran untuk meningkatkan motivasi belajar siswa menggunakan model R&D. *Jurnal Ilmiah Pendidikan dan Pembelajaran*, 4(1), 62-78.
- Aliyani, Y. P., Irsyad, F. S., dan Retno, T. M. 2018. Komunitas Burung di Daerah Aliran Sungai Waduk Sermo Kulon Progo dan Status Konservasinya. *Jurnal Biologi Makasar*, 3(2): 18-24.
- Anugrah, K. D., Setiawan, A., dan Master, J. 2017. Keanekaragaman spesies burung di hutan lindung register 25 pematang tanggang kabupaten tanggamus lampung. *Jurnal Sylva Lestari*, 5(1), 105-116.
- Arini, D. I. D. 2016. Jenis-jenis Famili Rallidae di Kampus Balai Penelitian dan Pengembangan Lingkungan Hidup dan Kehutanan Manado. *Jurnal WASIAN*, 3(1): 09-16
- Asrofi, A., dan Hadmoko, D. S. 2017. Strategi Adaptasi Masyarakat Pesisir Dalam Penanganan Bencana Banjir Rob dan Implikasinya Terhadap Ketahanan Wilayah (Studi di Desa Bedono Kecamatan Sayung Kabupaten Demak Jawa Tengah). *Jurnal Ketahanan Nasional*, 23(2), 125-144.
- Asrianny, A., Saputra, H., dan Achmad, A. 2018. Identifikasi Keanekaragaman dan Sebaran Jenis Burung Untuk Pengembangan Ekowisata Bird Watching di Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung. *Jurnal Perennial*, 14(1), 17-23. ISSN: 1412-7784.
- Ayat, A. 2011. *Burung-burung Agroforest di Sumatera*. In: Mardiasuti A, eds. Bogor, Indonesia. World Agroforestry Centre–ICRAF, SEA Regional Office. 112 p.
- Aziz, A. C., Hariyadi, B., dan Kartika, W. D. 2017. Keanekaragaman Jenis Semut (Hymenoptera: Formicidae) di Blok Restorasi Hutan Lindung Gambut Londerang Pasca Kebakaran. *Prosiding Seminar Nasional Biologi Biodiversitas dan Ekologi Tropika Indonesia K-4 2017*.
- Barbaro, L., Couzi, L., Bretagnolle, V., Nezan, J., & Vetillard. F. 2007. Multi-scale habitat selection and foraging ecology of the Eurasian hoopoe (*Upupa epops*) in pine plantations. In *plantation Forests and Biodiversity: Oxymoron or Opportunity?* (pp. 149-163). Springer, Dordrecht.

- Barchia, F. M. 2012. *Gambut Agroekosistem dan Transformasi Karbon*. Yogyakarta: UGM Press.
- Bibby C., M. Jones, S. J. Marsden, R. Sozer, V. Nijman, J. Shannaz. 2000. *Teknik-Teknik Ekspedisi Lapangan: Survei Burung*. Birdlife International Indonesia Programme, Bogor.
- Bond, M. L., Siegel, R. B., Hutto, R. L., Saab, V. A., & Shunk, S. A. (2012). A new forest fire paradigm: the need for high-severity fires. *The Wildlife Professional*, 46.
- Ciptono, T. Aminatun., R. C. Handziko. 2017. Pengaruh Faktor Lingkungan Klimatik dan Kondisi Habitat Terhadap Perilaku Bersarang Burung Bondol Haji (*Lonchura maja*). *Prosiding seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Biologi*.
- Ekowati, A., Setiyani, A. D., Haribowo, D.R., dan Hidayah, K. 2016. Keanekaragaman Jenis Burung Di Kawasan Telaga Warna, Desa Tugu Utara, Cisarua, Bogor. *Al-Kaunyah; Journal of Biology*, 9(2), 87-94.
- Fachrul, Melati Ferianita. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: Bumi Aksara
- Firmansyah, A dan Subowo. 2012. Dampak Kebakaran Hutan Terhadap Kesuburan Fisik, Kimia, dan Biologi Tanah Serta Alternatif Penanggulangan dan Pemanfaatannya. Palangkaraya. *Jurnal Sumber Daya Lahan*, 6(2), 89-100.
- Florida, M., Setyawati, T. R., dan Yanti, A. H. 2015. Inventarisasi Jenis Kupu-Kupu pada Hutan Kerangas di Kawasan Cagar Alam Mandor Kabupaten Landak. *J.Probiont*. 4(1). 260-265.
- Fran, A. Djaja. 2013. *Panduan Lengkap Burung Peliharaan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Furchan, A. 2004. *Pengantar penelitian dalam pendidikan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Hidasi-Neto, J., Barlow, J., & Cianciaruso, M. V. (2012). Bird functional diversity and wildfires in the Amazon: the role of forest structure, *Animal Conservation*, 15(4), 407-415
- Hutagalung, N., Tampubolon, G., dan Achnopha, Y. 2018. Kajian Beberapa Karakteristik Tanah Gambut pada Hutan Lindung Gambut (HLG) Londerang Kecamatan Berbak Kabupaten Tanjung Jabung Timur. *Artikel Ilmiah*. Fakultas Pertanian. Universitas Jambi

- Iqbal, M. & Setijono, D. 2011. *Burung-burung di hutan rawa gambut Merang-Kepayang dan sekitarnya*. Merang REDD Project, Palembang. vi + 78 hal.
- Irma, W., Gunawan, T., & Suratman, S. 2018. Pengaruh Konversi Lahan Gambut Terhadap Ketahanan Lingkungan di DAS Kampar Provinsi Riau Sumatera. *Jurnal Ketahanan Nasional*, 24(2), 170-191.
- IUCN (*International Union for Conservation of Nature and Natural Resources*). 2012. *The IUCN Red List Categories and Criteria*. Version 3.1. Diakses pada 7 Agustus 2022. <http://www.iucnredlist.org>.
- Kartawisastra, Sukarman. 2016. *Kesesuaian Lahan Gambut Untuk Pertanian*. IAARD PRESS
- Khairani, M., Sutisna, dan Slamet, S. 2019. Studi Meta-Analisis Pengaruh Video Pembelajaran Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik. *Jurnal Biolokus*, 4(1), 158-166
- Kurnia, I. 2012. Keanekaragaman Spesies Burung dan Amfibi Pada Lanskap di Dominasi Manusia di Wilayah Bogor. *Tesis*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Kurniawan, E., S. P. Harianto., dan Rusita. 2017. Studi Wisata Pengamatan Burung (*Birdwatching*) di Lahan Basah Desa Kibang Pacing Kecamatan Menggala Timur Kabupaten Tulang Bawang Provinsi Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*, 5(1): 34-46. ISSN: 2339-0913
- Latif, Q. S., Sanderlin, J. S., Saab, V. A., Block, W. M., & Dudley, J. G. (2016). Avian relationships with wildfire at two dry forest locations with different historical fire regimes. *Ecosphere*, 7(5), e01346.
- Lepage, D. 2018. *Avibase-Birds Checklist Sumatera Archipelago*. Diakses pada 13 Februari 2021. <https://avibase.bsceoc.org/>
- MacKinnon, J., Phillipps, K., dan Van Balen, B. 2010. *Burung-burung di Sumatera, Jawa, Bali dan Kalimantan*. Burung Indonesia. Bogor.
- Mirnawati., Erianto., dan I. Dewantara. 2018. Keanekaragaman Jenis Burung Diurnal Di Hutan Payau Desa Podorukun Kecamatan Seponti Kabupaten Kayong Utara. *Jurnal Hutan Lestari*, 6(4): 970-978.
- Misdianty, S. 2021. Keanekaragaman dan Kelimpahan Jenis Kupu-Kupu (Ordo Lepidoptera) di Kawasan Hutan Lindung Gambut (HLG) Londerang sebagai Bahan Ajar Ekologi Umum dalam Bentuk Booklet. *Skripsi*. Biologi FKIP Universitas Jambi.

- Musianto, L. S. 2004. Perbedaan pendekatan kuantitatif dengan pendekatan kualitatif dalam metode penelitian. *Jurnal Manajemen dan Kewirausahaan*, 4(2), pp-123.
- Mustaqim, D. 2019. Keanekaragaman Jenis Burung di Hutan Lindung Gambut (HLG) Sungai Buluh Kecamatan Mendara Kabupaten Tanjung Jabung Timur Provinsi Jambi. *Skripsi*. Biologi FST Universitas Jambi.
- Mulyani, Y. A. dan M. Iqbal. 2020. *Burung-burung di Kawasan Sembilang Dangku*. ZSL Indonesia
- Nazirwan, A., Haris. G., dan Khairijom. 2014. Keanekaragaman Burung di Berbagai Tipe Habitat pada Ekosistem Rawa Gambut yang Terdegradasi. *Jurnal JOM FMIPA*, 1(2), 631-638.
- Nuzulah, S. N., Purwanto, dan Bachri, S. (2016). Kajian Dinamika Sukseksi Vegetasi Di Kawasan Terdampak Erupsi Gunungapi Kelud Berbasis Data Penginderaan Jauh Tahun 2013–2016. *Jurnal Media Komunikasi Geografi*, 17(1), 1-17
- Putra. H. Y. Y., Yanti, A. H., & Riyandi, R. (2021). Keanekaragaman Jenis Burung di Kawasan Taman Wisata Alam Hutan Gambut Baning Sintang. *Life Science*, 10(1), 42-54.
- Pertiwi, H. J., A. B. Alkatiri., H. Lestari., S. Mandasari., A. Almaidah., M. Yanto., A. S. Hermawan., dan N. Fitriana. 2021. Keanekaragaman Jenis Burung di Cagar Alam Pulau Dua, Banten. *Jurnal Biologi Science & Education*, 10(1): 55-70. E-ISSN: 2541-1225
- Qibtiyah, M., Broto, B. W., & Setiawan, H. (2013). Keragaman jenis burung pada kawasan mangrove di Taman Nasional Rawa Aopa Watumohai. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 2(1), 41-50.
- Rey, L., Kery, M., Sierro, A., Posse, B., Arlettaz, R., & Jacot, A. (2019). Effects of forest wildfire on inner-Alpine bird community dynamics. *PloS one*, 14(4), e0214644
- Riefani, M. K., Soendjoto, M. A., dan Munir, A. M. 2019. Bird species in the cement factory complex of Tarjun, South Kalimantan, Indonesia. *Biodiversitas*. 20(1): 218-225
- Rudini, E. Labiro., dan M. Ihsan. 2016. Keanekaragaman Jenis Burung Pada Kawasan Hutan Lindung Kph Dampelas Tinombo Di Desa Sibualong Kec. Balaesang Kab. Donggala. *Jurnal Warta Rimba*, 4(2): 69-75. ISSN: 2406-8373

- Rusmendo, H. 2009. Perbandingan Keanekaragaman Burung Pada Pagi Dan Sore Hari Di Empat Tipe Habitat Di Wilayah Pangandaran, Jawa Barat. *Vis Vitalis*, 2(1), 8-16.
- Saefullah, A., Mustari, A. H., dan Mardiasuti, A. 2015. Keanekaragaman Jenis burung pada Berbagai Tipe Habitat Beserta Gangguannya di Hutan Penelitian Darmaga, Bogor, Jawa Barat. *Media Konservasi*. 20(2), 117-124.
- Sajithiran, T. M., Jamdhan, S. W., dan. Santiapillani, C. 2004. A comparative study of the diversity of birds in three reservoirs in Vavuniya. *Srilanka. Tiger Paper*, 31(4): 27-32.
- Saputra, A. S., Syarif, M., dan Achnopha, Y. 2018. Kajian Pendugaan Cadangan Karbon Bawah Permukaan Pada Lahan Bekas Terbakar Di Areal Hutan Lindung Gambut Londerang Kabupaten Tanjab Timur. *Artikel Ilmiah*. Jambi: Universitas Jambi.
- Sari, W., Hariyadi, B., dan Kartika, W. D. 2017. Komposisi Jenis dan Struktur Tumbuhan Bawah Hutan Lindung Gambut Londerang Tanjung Jabung Timur Pasca Kebakaran di Blok Restorasi. *Prosiding Seminar Nasional Biologi Biodiversitas dan Ekologi Tropika Indonesia K-4 2017*.
- Saturi, S. 2019. *Jatuh Bangun Berupaya Selamatkan Gambut Jambi*. Diakses pada 2 Februari 2021. <https://www.mongabay.co.id/2019/09/22/jatuh-bangun-berupaya-selamatkan-gambut-jambi/>
- Smucker, K. M., Hutto, R. L., & Steele, B. M. (2005). Changes in bird abundance after wildfire: importance of fire severity and time since fire. *Ecological applications*, 15(5), 1535-1549
- Sukma, G. 2018. Keanekaragaman Arthropoda Tanah di Hutan Lindung Gambut (HLG) Londerang Tanjung Jabung Timur Pasca Kebakaran. *Skripsi*. Jambi (ID): Universitas Jambi.
- Sukandar, P., A. Winarsih., dan F. Wijaya. 2015. Komunitas Burung di Pulau Tidung Kecil Kepulauan Seribu. *Jurnal Biologi*, 8(2): 66-76
- Sumarto, S., & Koneri, R. 2016. *Ekologi Hewan*. Bandung: Patra Media Grafindo
- Supriatna, J. 2008. *Melestarikan alam Indonesia*. Jakarta: Yayasan pustaka obor
- Suryani, G. 2021. Keanekaragaman Makroarthropoda di Kawasan Hutan Lindung Gambut (HLG) Londerang pada Tahap Sukses Alami Pasca Kebakaran sebagai Materi Ajar pada Mata Kuliah Ekologi Umum. *Skripsi*. Biologi FKIP Universitas Jambi.

- Syaputra, M. 2015. Pengukuran keanekaragaman Kupu-kupu (Lepidoptera) dengan menggunakan metode *Time Search*. *Jurnal Media Bina Ilmiah*, 9(4): 68-72.
- Tamnge, F. 2013. Keanekaragaman Jenis Burung Pada Beberapa Tipe Habitat di Pulau Ternate. *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Watalee, H., S. Ningsih., dan S. Ramlah. 2013. Keanekaragaman Jenis Burung di Hutan Rawa Saembawalati Desa Tomui Karya Kecamatan Mori Atas Kabupaten Morowali. *Jurnal Warta Rimba*, 1(1): 1-8.
- Wahyunto., Ritung, S., Suparto., dan Subagjo, H. 2005. *Sebaran Gambut dan Kandungan Karbon di Sumatera dan Kalimantan 2004. Proyek Climate Change, Forests and Peatlands in Indonesia*. Wetlands International–Indonesia Programme dan Wildlife Habitat Canada. Bogor.
- Widodo, W. (2013). Kajian fauna burung sebagai indikator lingkungan di hutan Gunung Sawal, Kabupaten Ciamis, Jawa Barat. *In Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning*, 10(1).
- Windharti, Y., B. Nurdjali., dan Erianto. 2013. Keanekaragaman Jenis Burung Diurnal dalam Kawasan Cagar Alam Mandor Kabupaten Landak. *Jurnal Hutan Lestari*, 1(2): 149-155 ISSN: 23383127
- Wiratno. 2019. *Panduan Identifikasi Jenis Satwa Liar Dilindungi*. Jakarta: Kementrian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- Yuda, I.P., A. Nurcahyo, and H. Atmojo. 2000. (Abstract) *Javan Hawk-eagle at Mount Mirapi, Yogyakarta. Proceedings of the Second Symposium on Raptors of Asia. The Indonesia Committee for the Second Symposium of Asian Raptor Research & Conservation Network*. Bogor. 206 p
- Yunardy, S., Adi Kunarso, Arif Wibowo, Asep Ayat, dkk. 2017. *Startegi dan rencana aksi keanekaragaman hayati provinsi sumatera selatan/ Sehati Sumsel (2017-2021)*. Sumatera Selatan: Dinas kehutanan pemerintah provinsi Sumatera Selatan
- Zainuddin, Rosyani, dan Haryadi, B. 2019. Partisipasi Masyarakat Dalam Pencegahan dan Pengendalian Kebakaran Lahan Gambut di Hutan Lindung Gambut (HLG) Londerang Provinsi Jambi. *Jurnal Pembangunan Berkelanjutan*, 1(1), 16-39.
- Zulkifli, Ismail, dan Kamarubayana, L. 2017. Studi Pengendalian Kebakaran Hutan di Wilayah Kelurahan Merdeka Kecamatan Samboja Kalimantan Timur. *Jurnal Agrifor*, 16(1), 141-150. ISSN: 1412-6885

Zulfan. 2009. Keanekaragaman Jenis Burung di Hutan Mangrove Kruen Bayeun, Kabupaten Aceh Timur Provinsi Nanggroe Aceh Darussalam. *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor