

DAFTAR PUSTAKA

- Adlini, M. N., Hartono, A., Khairani, M., Tanjung, I. F. & Khairuna. (2021). Identifikasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Universitas Islam Negeri (UIN) Sumatera Utara. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 6 (2): 87-94.
- Andayaningsih, D., Chikmawati, T. & Sulistijorini. (2013). Keanekaragaman Tumbuhan Paku Terrestrial Di Hutan Kota Dki Jakarta. *Jurnal Berita Biologi*, 12(3): 297-305.
- Andini, S. W., Prasetyo, Y. & Sukmono, A. (2018). Analisis Sebaran Vegetasi Dengan Citra Satelit Sentinel Menggunakan Metode NDVI dan Segmentasi. *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1): 14-24.
- Arini, D. I. D. & Kinho, J. (2012). Keragaman Jenis Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Cagar Alam Gunung Ambang Sulawesi Utara. *Jurnal Info BPK Manado*, 2(1): 18-40.
- Arisandy, D. A. & Triyanti, M. (2020). Keanekaragaman Jenis Vegetasi di Bukit Cogong Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains*, 3(1): 40-49.
- Asmayannur, I., Chairul. & Zuhri syam. (2012). Analisis Vegetasi Dasar di Bawah Tegakan Jati Emas (*Tectona grandis* L.) dan Jati Putih (*Gmelina arborea* Roxb.) di Kampus Universitas Andalas. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, 1(2): 172-177.
- Asri, I. H. & Marzuki, M. (2020). Keanekaragaman Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Kawasan Wisata Joben Desa Pesangrahan Kecamatan Montong Gading Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Cocos Bio*, 5(2), 81-89.
- Cinda, F. G., Panambe, N. & Peday, M. H. (2019). Analisis Vegetasi Tumbuhan Berkayu Pada Kawasan Hutan Tropis Dataran Rendah Cagar Alam Pegunungan Wondiwoi. *Jurnal Kehutanan Papuasiasia*, 5(1): 79-92.
- Darmawijaya, M. I. (1990). *Klasifikasi Tanah: Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia*. Yogyakarta: Gadjah Mada Universitas. Press. Bulaksumur.
- Efendi, W. W. & Iswahyudi, S. (2020). *Keanekaragaman Tumbuhan Paku di Jawa Timur*. Graha Ilmu: Surabaya.
- Elsifa, A., Arisandy, D. A. & Harmoko (2019). Eksplorasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Stl Ulu Terawas, Musi Rawas, Sumatera Selatan. *Jurnal Tadris Biologi*, 10(1) : 47-55.
- Farhan, M. R., Lestari, S., Hasriaty, H., Adawiyah MK, R., Nasrullah, M., Asiyah, N. & Triastuti, A. (2019). *Analisis Vegetasi Tumbuhan di Tesort Pattunuang-Karaenta Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung*. Makassar : Biologi FMIPA UNM.

- Febriyani, H., Hutasuhut, M. A. & Handayani, N. L. (2022). Keanekaragaman Tumbuhan Paku Di Taman Nasional Batang Gadis Resort 7 Sopotinjak Sumatera Utara. *SITek (Jurnal Sains, Informasi dan Teknologi)*, 1(1): 7-12.
- Foth, Hendry D. (1998). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Erlangga, Gajah Mada University Press: Yogyakarta.
- Hardjowigeno, H. Sarwono. (2002). *Ilmu Tanah*. Mediyatama Sarana Perkasa: Jakarta.
- Hartson, G.S. 1980. Neotropical Forest Dynamics. Dalam : Tropical Succesion. John E Supplement biotropica 12 (2), 23-30.
- Hasibuan, H., Rizalinda. & Elvi, R. P. W. (2016). Inventarisasi Jenis Paku-Pakuan (Pteridophyta) di Hutan Sebelah Darat Kecamatan Sungai Ambawang Kalimantan Barat. *Jurnal Protobiont*, Vol. 5(1) : 46-58.
- Hidayat, M. (2017). Analisis Vegetasi dan Keamekaragaman Tumbuhan di Kawasan Manifestasi Geotermal Ie suum Kecamatan Mesjid Raya Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Biotik*. 5(2):114-124.
- Hutasuhut, M. A. (2020). *Analisis Vegetasi Jenis Tumbuhan Paku Di Kawasan TamanWisata Alam Sicike Cike*. Sumatera Utara: Fmipa.
- Kurnia, U., Agus, F., Adimihardja, A. & Dariah, A. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Jawa Timur : Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Kurniawan, A, J., Prayoga, H. & Erianto. (2018). Keanekaragaman Jenis Burung Diurnal di Pulau Temajo Kecamatan sungai Kunyit Kabupaten Mempawah Kalimantan Barat. *Jurnal Hutan Lestari*. 6(1): 230-237.
- Laely, S. N., Widyastuti, A. & Widodo, P. (2020). Keanekaragaman Tumbuhan Paku Terrestrial di Cagar Alam Pemalang Jawa Tengah. *BioEksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*. 2(1): 116-122.
- Lestari, W. S. & Nidira, Z. (2021). Inventarisasi Dan Identifikasi Ulang Koleksi Tumbuhan Paku Kebun Raya Bali I : Suku Pteridaceae. *Jurnal Sains dan Teknoogi*.10(2): 169-180.
- Lindasari, W. F., Linda, L. & Lovadi, I. (2015). Jenis-Jenis Paku Epifit di Hutan Desa Beginjan Kecamatan Tayan Hilir Kabupaten Sanggau. *Jurnal Protobiont*, 4(3): 65-73.
- LIPI. (1980). *Jenis-Jenis Paku di Indonesia*. Bogor : Lembaga Biologi Nasional.
- Lukcita, S., Wardianti, Y. & Triyanti, M. (2021). Inventarisasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Air Terjun Satan Muara Beliti Baru Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Pendidikan dan Biologi*, Vol 13(2) : 1-7.
- Majid, A., Ajizah, A. & Amintarti, S. (2022). Keragaman Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Taman Biodiversitas Hutan Hujan Tropis Mandiangin.

Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains Dan Teknologi, 7(2), 102-113.

- Manurung, S. H., Latifah, S. & Hartini, K. S. (2013). Sebaran Daun Sang (*Johannesteijsmannia altifrons*) Berdasarkan Kelerengan dan Ketinggian Tempat/Distribution of Daun Sang (*Johannesteijsmannia altifrons*) Based on Slope and Altitude of Place. *Peronema Forestry Science Journal*, 2(1) : 30-38.
- Marpaung, K. A. R. D. (2019). Inventarisasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Sopotinjak Taman Nasional Batang Gadis (TNBG) Kabupaten Mandailing Natal. *Penelitian dan Pembelajaran MIPA*, 2(4): 79-84.
- Nasution, J., Nasution, J. & Kardhinata, E. H. (2018). Inventarisasi Tumbuhan Paku di Kampus I Universitas Medan Area . *Jurnal Klorofil*, 1(2): 105-110.
- Odum, E.P. 1998. *Dasar-dasar Ekologi (Terjemahan)*. Edisi III. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Pertiwi, A. D., Safitri, N. F. A. & Azahro, D. A. (2019). Penyebaran Vegetasi Semak, Herba, Dan Pohon Dengan Metode Kuadrat di Taman Pancasila. *Proceeding Of Biology Education*, 3(1): 185-191.
- Pradipta, A., Saputri, R., Ami, S. D. & Walid, A. (2022). Inventarisasi Jenis Tumbuhan Paku (pteridophyta) di Desa Padang Pelasan Kabupaten Seluma. *Jurnal Biosilampari: Jurnal Biologi*, 3(1):13-19.
- Pramudita, I., Triyanti, M. & Wardiyanti, Y. (2021). Keanekaragaman Tumbuhan Paku Di Bukit Botak Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan. *Jurnal Biosilampari: Jurnal Biologi*, 4(1): 19 – 25.
- Prasani, A., Puspita, L. & Putra, E. P. (2021). Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Area Kampus Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu. *Jurnal Biosilampari: Jurnal Biologi*, 4(1): 7-12.
- Purnawati, U., Turnip, M. & Lovadi, I. (2014). Eksplorasi Paku-Pakuan (Pteridophyta) di Kawasan Cagar Alam Mandor Kabupaten Landak. *Jurnal Protoboint*, 3(2): 155-165.
- Rafael, A., Daud, Y. & Hungu, O. (2023). Inventarisasi Jenis Tumbuhan Paku di Hutan Watumbolo, Kabupaten Sumba Barat Daya. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI)*, 28(3): 482-490.
- Renta, P. P., Pribadi, R., Zainuri, M. & Anggraini, M. (2016). Struktur Komunitas Mangrove di Desa Mojo Kabupaten Pemalang Jawa Tengah. *Jurnal Enggano*, 1(2): 1-10.

- Ridianingsih, D. S., Pujiastuti, & Hariani, S. A. (2017). Inventarisasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Pos Rowobendongagelan Taman Nasional Alas Purwo Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Bioeksperimen*, 3(2): 20-30.
- Rizky, H., Primasari R., Kurniasih, Y. & Vivanti, D. 2018. (Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku Terrestrial Di Kawasan Hutan Dengan Tujuan Khusus (Khdtk) Banten. *Jurnal Bio dan Pendidikan Bio*, 3(1): 6-12.
- Ruma, M. T. L., Danong, M. T. & Alendo, I. P. (2022). Inventarisasi Jenis jenis Tumbuhan paku (Pterydophyta) di Taman Hutan Raya Prof. Ir. Herman Johannes Kecamatan Amarasi Kabupaten Kupang. *Jurnal Pendidikan dan Sains Biologi*, 5(1): 33-48.
- Sabilah, C. S., Labiro, E. & Ihsan, M. 2022. Jenis-Jenis Tumbuhan Sumber Pakan Burung Maleo Senkawor (Macrocephalon Maleo) di Desa Tuva Kawasan Taman Nasional Lore Lindu Kabupaten Sigi Provinsi Sulawesi Tengah. *Jurnal Warta Rimba*, 10(2): 149-155.
- Sadono, A. (2018). Keanekaragaman Jenis (Species) Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Area Kampus Upr Palangka Raya. *Jurnal Hutan Tropika*, 13(2): 1693-7643.
- Sari, H. & Mukti, B. H. (2019). Keanekaragaman tumbuhan paku (Pteridophyta) di kawasan hutan desa banua rantau kecamatan batang alai selatan kabupaten hulu sungai tengah. *Jurnal Pendidikan Hayati*, 5(3): 12-20.
- Sastrapradja, S. & Afriastini, J.J. (1985). *Kerabat Paku*. Bogor: Lembaga Biologi Nasional – LIPI : 22-81.
- Silla, W., Hendrik, A. C. & Nitsae, M. (2020). Identifikasi Dan Penapisan Alkaloid Pada Jenis-Jenis Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Cagar Alam Gunung Mutis. *Indigenous Biologi: Jurnal Pendidikan Dan Sains Biologi*, 3(3): 102-110.
- Sianturi, A. S. R., Retnoningsih, A. & Ridlo, S. (2020). *Eksplorasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Wilayah Ketinggian Yang Berbeda*. Universitas Negeri Semarang : Semarang.
- Sutrisna, T., Umar, M. R., Suhadiyah. & S. Santosa, S. (2018). Keanekaragaman dan Komposisi Vegetasi Pohon pada Kawasan Air Terjun Takpala dan Lanna di kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. *Jurnal Biologi Makasar*. 3(1): 12-18.
- Sukarsa., Hexa, A.H. & Chasanah, T. (2011). Diversitas Species Tumbuhan Paku Hias dalam Upaya Melestarikan Sumberdaya Hayati Kebun Raya Baturraden. *Jurnal Biosfera*, 28(1) : 23-31.

- Syafrudin, Y., Haryani, T. S. & Wiedarti, S. (2018). Keanekaragaman Dan Potensi Paku (Pteridophyta) Di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango Cianjur (Tnggp). *Jurnal Ekologia*, 16(2): 24-31.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 2005. *Taksonomi Tumbuhan Schizophyta, Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta*. Yogyakarta : UGM.
- Tjitrosoepomo, G. 1994. *Taksonomi Tumbuhan*. Jakarta : PT Bharatara Karya Aksara.
- Utami, I. & Putra, I. L. I. (2020). *Ekologi Kuantitatif Metode Sampling dan Analisis Data Lapangan*. Yogyakarta : K-Media.
- Ulfa, S. W., Ayunda, D. K., Hasibuan, S. A. & Harahap, A. A. (2023). Identifikasi Spora (Warna, Bentuk) Pada Tumbuhan Paku Yang Ada Dibeberapa Kecamatan Di Kota Medan. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(17) : 10-21.
- Wahyuningsih, E., Faridah. & Syahbudin. (2018). *Lygodium circinatum* (Burm.) Sw.: Distribution Pattern and Environment Factors Influencing It's Growth in Lombok Island Forest Nature. *Journal of Biodiversity and Endangered Spesies*, 6(1) : 1-5.
- Wahyuningsih., Triyanti, M. & Sepriyaningsih (2019). Inventarisasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Perkebunan Pt Bina Sains Cemerlang Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Biosilampari*, 2(1) : 29-35.
- Wulandari, D., Sofiyanti, N. & Fitmawati. (2016) . Jenis-Jenis Polypodiaceae di Hutan PT. CPI Rumbai Provinsi Riau Berdasarkan Karakter Morfologi. *Jurnal Riau Biologia*, 1(2) : 135-139.