

DAFTAR PUSTAKA

- A'tourrohman, M., Surur, M. A., Nabila, R. E., Rahmawati, S. D., Fatimah, S., Ma'rifah, D. N dan Lianah. 2020. Keanekaragaman Jenis Paku-Pakuan (*Pteridophyta*) dan Kajian Potensi Pemanfaatannya di Cagar Alam Ulolanang Kecubung. *BIOEDUSCIENCE: Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains*. Vol 4 (1): 73–81.
- Andiana, J dan Renjana, E. 2021. Inventarisasi tumbuhan paku (*Pteridophyta*) pada Arboretum (Kawasan Hutan) Kebun Raya Purwodadi. *Prosiding Seminar Nasional Biologi* .Vol (1): 211-225.
- Amin, N dan Jumisah. 2019. Jenis Tumbuhan Paku Di Kawasan Teruntung Kute Kecamatan Hasanah Kabupaten Aceh Tenggara. *Jurnal Biotik*, 7(1), 18–27.
- Astuti, F. K., Murningsih, M dan Jumari, J. 2017. Keanekaragaman Jenis tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Jalur Pendakian Selo Kawasan Taman Nasional Gunung Merbabu, Jawa Tengah. *Jurnal Akademika Biologi*. Vol 6 (2):1-6.
- Batta, K. L. H dan Triyoso, A. 2022. Identifikasi *Dryopteris* Sp Di Lingkungan Universitas Pendidikan Muhammadiyah (UNIMUDA) Sorong. *Jurnal Bioleaning*. Vol 9 (2): 21–25.
- Campbell, N. A., Reece, J. B., Urry, L. A., Cain, M. L., Wasserman, S. A., Minorsky, P. V dan Jackson, R. B. 2008. *BIOLOGY, Eight Edition, Jilid 3*. Erlangga, Jakarta.
- Febiana, T. S., Raksun, A dan Mertha, I. G. 2021. Ferns Vegetation in the Lemor Botanical Garden, Suela District, East Lombok Regency. *Jurnal Biologi Tropis*. Vol 21 (1): 8–14.
- Febrianti, W., Hasan, P. A dan Arlinda Puspita Sari. 2022. Analisis Keanekaragaman Tumbuhan Paku di Desa Kondo Bulu , Kecamatan Kalumpang , Kabupaten Mamuju. *Saintifik:Jurnal Matematika, Sains, Dan Pembelajarannya*. Vol 8 (1):63–68.
- Hadi, E. E. W., Widyastuti, S. M dan Wahyuono, S. 2016. Diversity and utilization of understorey in agroforestry system of Menoreh Hill, Kulon Progo Regency. *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*. Vol 23 (2): 206–215.
- Halimatussadiyah, S., Djuita, N. R dan Chikmawati, T. 2023. Variasi Sisik Tumbuhan Paku Terestrial di Kampus IPB, Dramaga, Bogor. *Jurnal Sumberdaya Hayati*. Vol 9 (3): 109-118.

- Handayani, N. L., Febriani, H dan Hutasuhut, M. A. 2021. Keanekaragaman Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Sumatera Utara (Studi Kasus: Taman Nasional Batang Gadis Resort 7 Sopotinjak. *Jurnal Agroteknologi Dan Perkebunan*. Vol 4 (2): 152–161.
- Handayani, P. 2018. Identifikasi Tumbuhan *Pteridophyta* Di Kawasan Air Terjun Talalang Jaya Kecamatan Tabir Barat. *BIOCOLONY: Jurnal Pendidikan Biologi Dan Biosains*. Vol 1 (2): 53–58.
- Holttum, R. E. 1991. *Flora Malesiana Series II-Pteridophyta*. Foundation Flora Malesiana, Den Haag.
- Hutasuhut, M. A dan Febriani, H. 2019. Keanaekaragaman Paku-Pakuan Terrestrial Di Kawasan Taman Wisata Alam Sicike-Cike. *Jurnal Biolokus*. Vol 2 (1): 146–157.
- Imaniar, R., Pujiastuti, P dan Murdiah, S. 2017. Identifikasi Keanekaragaman Tumbuhan Paku Di Kawasan Air Terjun Kapas Biru Kecamatan Pronojiwo Kabupaten Lumajang Serta Pemanfaatannya Sebagai Booklet. *Jurnal Pendidikan Biologi*. Vol 6 (3): 337–345.
- Irma, W dan Herlina, N. 2013. Keanakeragaman Hayati Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Desa Gading Sari Kec. Tapung Kab. Kampar Provinsi Riau. *Jurnal Photon*. Vol 4 (1): 65–70.
- Irwandi dan Hartati, M. S. 2021. *Botani Dasar 1*. FP. Aswaja, Nusa Tenggara Barat.
- Irawan, B. 2022. Perkecambahan Benih Aren (*Arenga pinnata* Merr) Pada Asam Sulfat Dengan Konsentrasi Dan Lama Perendaman Yang Berbeda. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru.
- Isnawati, L., Muswita dan Harlis. 2017. Studi Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku Terrestrial Di Kawasan Harapan Rainforest Kabupaten Batanghari Provinsi Jambi. *Pendidikan Biologi FKIP Universitas Jambi*. 8: 1–8.
- Katili, A. S. 2013. Deskripsi Pola Penyebaran Dan Faktor Bioekologis Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Kawasan Cagar Alam Gunung Ambang Sub Kawasan Kabupaten Bolaang Mongondow Timur. *Jurnal Saintek*. Vol 7 (2): 1–13.
- Khosi'in, M. P. S. 2019. *Keanekaragaman Tanaman Paku (Divisio Pteridophyta) Di Taman Nasional Bukit Barisan Selatan Provinsi Bengkulu*. CV. Elsi Pro, Cirebon,
- Komaria, N. 2015. Identifikasi dan Inventarisasi Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*)

Epifit di Lingkungan Kampus Universitas Jember untuk Penyusunan Buku Nonteks. *Skripsi*. Universitas Jember.

- Leki, P. T., Makaborang, Y dan Ndjoeroemana, Y. 2022. Keanekaragaman Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Daerah aliran Sungai Pepuwatu Desa Prai Paha Kabupaten Sumba Timur Sebagai Sumber Belajar Biologi. *Jurnal Bioedukasi*. Vol 13 (1): 42–58.
- Lestari, I., Murningsih dan Utami, S. 2019. Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku Epifit di Hutan Petungkriyono Pekalongan, Jawa Tengah. *Jurnal of Tropical Biologi*. Vol 2 (2): 14-21.
- Lindasari, W. F., Linda, R dan Lovadi, I. 2015. Jenis-Jenis Paku Epifit di Hutan Desa Beginjan Kecamatan Tayan Hilir Kabupaten Sanggau. *Jurnal Protobiont*. Vol 4 (3): 65–73.
- Majid, A., Ajizah, A dan Amintarti, S. 2022. Keragaman Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) di Taman Biodiversitas Hutan Hujan Tropis Mandiangin. *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains Dan Teknologi*. Vol 7 (2): 102.
- Mardiyah, A., Hasanuddin dan Eriawati. 2016. Karakteristik warna sorus tumbuhan paku di kawasan gunung paroy kecamatan lhoong kabupaten aceh besar. *Prosiding Seminar Nasional Biotik 2016*. Vol 4 (1): 220–228.
- Marlina, L. 2021. Identifikasi Jenis-Jenis Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Sepanjang Jalur Pendakian Hutan Adat Guguk Kecamatan Renah Pembarap Kabupaten Merangin. *BIOCOLONY: Jurnal Pendidikan Biologi Dan Biosains*. Vol 4 (2): 1–9.
- Meliza, R., Tatik C dan Sulistijorini. 2019. Morfologi Spora dan Perkembangan Gametofit *Davallia denticulate* dan *Davallia trichomanoides*. *Jurnal Bioteknologi dan Biosains Indonesia*. Vol 6 (1): 1-10.
- Mildawati, Arbain, A dan Hayati, W. 2013. Tumbuhan Paku famili Polypodiaceae di Gunung Talang , Sumatera Barat. *Jurnal BioETI*. Vol 1 (3): 178–182.
- Muswita, Murni, P., Indama dan Sanjaya, M. E. 2013. Studi Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku Di Taman Nasional Bukit Duabelas Provinsi Jambi. *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*. 145–150.
- Nawawi, G. R. N., Indriyanto dan Duryat. 2014. (Identification of Epiphytes and Its Cantilever Plant Species At Protection Block of Wan Abdul Rachman Great Forest Park). *Jurnal Sylva Lestari*. Vol 2(3): 39–48.

- Nasari, Y, A., Syamswisna., Panjaitan, R, G, P. 2013. Pembuatan Flipchart Dari Hasil Inventarisasi Tumbuhan Paku Di Hutan Adat Desa Teluk Bakung. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Khatulistiwa (JPPK)*. Vol 2 (6):1-18.
- Parasaja, N., Tidore, R dan Umasugi, Y. 2022. Identifikasi Jenis Tumbuhan Paku Di Kelurahan Sasa Kota Ternate. *Journal Of Biology Education And Science*. Vol 2 (2): 58-62.
- Pradipta, A., Saputri, R., Ami, S. D dan Walid, A. 2020. Inventarisasi Jenis Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Desa Padang Pelasan Kabupaten Seluma. *Jurnal Biosilampari*. Vol 3 (1): 13–19.
- Prahara, G. C dan Dewi, M. P. 2022. Collaborative Governance Dalam Pengelolaan Ekowisata Taman Nasional Kerinci Seblat. *RES PUBLICA: Journal Of Social Policy Issues*. Vol 1 (1): 11–21.
- Pramudita, I., Triyanti, M dan Wardianti, Y. 2021. Keanekaragaman Tumbuhan Paku Di Bukit Botak Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan. *Jurnal Biosilampari : Jurnal Biologi*. Vol 4 (1): 19–25.
- Pranita, H. S., Mahanal, S dan Sari, M. S. 2017. Karakteristik Spora Tumbuhan Paku *Asplenium* Kawasan Hutan Raya R. Soerjo. *Jurnal Pendidikan, Teori, Penelitian Dan Pengembangan*. Vol 2 (4): 454–458.
- Praptosuwiryo, T, N. 2013. Mengenal *Microsorium scolopendria* (BURM. F.) Copel (Polypodiaceae)- Paku Liar Di Kebun Raya Bogor. *Warta Kebun Raya*. Vol 12 (1): 27-31.
- Ramadani, R., Navia, Z, I dan Persada, A, Y. 2021. Inventarisasi Paku Terrestrial (*Pteridophyta*) Kawasan Wisata Air Terjun Tujuh Tingkat Desa Selamat Kecamatan Tenggulun Kabupaten Aceh Tamiang. *Jurnal Of Biology and Applied Biology*. Vol 4 (2):143-158.
- Sahertian, D. E dan Tetelepta, L. D. 2022. Inventarisasi Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) di Kawasan Benteng Duurstede Desa Saparua Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*. Vol 13 (1): 8–13.
- Sandy, S. F., Pantiwati, Y., Hudha, A. M dan Latifa, R. 2016. Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Kawasan Air Terjun Lawean Sendang Kabupaten Tulungagung. *Prosiding Seminar Nasiona II UM Malang*. 828–836.
- Sari, H dan 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*. Vol 5 (3): 107–

114.

- Savira, E. N., Indriyanto dan Asmarahman, C. 2021. Identifikasi Jenis dan Kondisi Populasi Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Blok Koleksi Taman Hutan Raya Wan Abdul Racman. *Jurnal Rimba Lestari*. Vol 1 (1): 23–34.
- Silva, V. L., Mehlreter, K dan Schmitt, J. L. 2018. Ferns as potential ecological indicators of edge effects in two types of Mexican forests. *Ecological Indicators*. 93: 669–676.
- Sinnott, E. w dan Wilson, K. S. 1955. *Botany Principles and Problems* (5th ed.). McGraw-Hill Book Company, INC, New York Toronto London.
- Suraida, Susanti, T dan Amriyanto, R. 2013. Keanekaragaman Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) di Taman Hutan Kenali Kota Jambi. *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*. 387–392.
- Surfiana, Kamal, S dan Hidayat, M. 2018. Keanekaragaman Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Berdasarkan Ketinggian Dikawasan Ekosistem Danau Aneuk Laot Kota Sabang. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*. Vol 6 (1): 452–459.
- Syafrudin, Y., Haryani, T.S dan Wiedarti, S. 2016. Keanekaragaman dan Potensi Paku (*Pteridophyta*) di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango Cianjur (TNGGP). *Jurnal Ekologia*. Vol 2 (16): 24–31.
- Tjitrosoepomo, G. 2014. *Taksonomi Tumbuhan Schizophyta, Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Tjitrosomo, S. S. (1983). *buku botani umum 3*. Angkasa, Bandung.
- Usmadi, D., Witono, J. R., Siregar, M dan Purnomo, D. W. 2018. Keanekaragaman dan Status Konservasi Tumbuhan di Hutan in Situ Kebun Raya Tanjung Puri Tabalong, Kalimantan Selatan. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*. Vol 4 (2): 304–309.
- Utami, I dan Putra, I. I. 2020. *EKOLOGI KUANTITATIF Metode Sampling dan Analisis Data Lapangan*. K-Media, Yogyakarta.
- Wahyuningsih, Triyanti, M dan Sepriyaningsih. 2019. Inventarisasi Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) Di Perkebunan PT Bina Sains Cemerlang Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Biosilampari*. Vol 2 (1): 29–35.
- Wardiah, W., Sarina, I., Nurmaliah, C dan Hasanuddin, H. 2019. *Pteridophyta* Di Kawasan Air Terjun Suhom Kecamatan Lhoong Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Biotik*. Vol 7 (2): 89–95.
- Winarti, L dan Syahar, F. 2018. Potensi Fisik Air Terjun 12 Tingkat dan Air Terjun

- Pancuran Rayo Di Kabupaten Kerinci Provinsi Jambi. *Jurnal Buana*. Vol 2 (5): 460–464.
- Windari, W., Perwati, L. K dan Murningsih, M. 2021. Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku (*Pteridophyta*) di Kawasan Wisata Air Terjun Jurang Nganten Kabupaten Jepara. *Bioma : Berkala Ilmiah Biologi*. Vol 23 (2): 107–111.
- Winter, W. de dan Amoroso, V. B. 2003. *Cryptogams: ferns and fern allies*. Backhuys, Bogor.
- Yolla, A. S., Damayanti, F dan Gresinta, E. 2022. Keanekaragaman Tumbuhan Paku Terrestrial di Kawasan Hutan Pinus Gunung Pancar, Bogor. *EduBiologia: Biological Science and Education Journal*. Vol 2 (1): 63.
- Yuskianti, V., Rahayu, S. K. D dan Handayani, T. 2018. Keanekaragaman Paku Terrestrial di Kawasan Hutan Dengan Tujuan Khusus (KHDTK) Kaliurang Yogyakarta (Diversity of Terrestrial Ferns in Forest Area With Special Purpose (KHDTK) Kaliurang Yogyakarta). *Jurnal Bioedukasi*. Vol 11 (2): 85–92.
- Youxing, L., Zhongyang, L., Iwatsuki, K dan Smith, A, R. 2013. Thelypteridaceae. *Flora of China*. Vol 2 (3):319-396.