

## 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. *Biota : Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 6 (2), 1–8. <https://doi.org/10.24002/biota.v6i1.3023>
- Agrawal, T., Danai, P., & Yadav, M. (2017). General Aspects of Pteridophyta – A Review. *International Journal of Current Research and Academic Review*, 5(3), 80–85. <https://doi.org/10.20546/ijcrar.2017.503.012>
- Arofah, R., & Cahyadi, H. (2019). *Pengembangan Bahan Ajar Berbasis ADDIE Model*. 3(1), 35–43. <https://doi.org/10.21070/halaqa.v3i1.2124>
- Betty, J., Linda, R., & Lovadi, I. (2015). Inventarisasi jenis paku-pakuan (Pteridophyta) terestrial di hutan dusun Tauk kecamatan Air Besar kabupaten Landak. *Protobiont*, 4, 94–102. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jprb/article/view/9451>
- Boonkerd, T. (2006). The Species of the Genus Aglaomorpha Schott (Polypodiaceae) in Thailand. *The Natural History Journal Fo Chulalongkorn University*, 6(2), 47–55. <https://li01.tci-thaijo.org/index.php/tnh/article/view/102923>
- Dewanti, T., Nurchayati, N., & As’ari, H. (2020). Identifikasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Kawasan Ijen Banyuwangi. *Biosense*, 03(1), 46–55. <https://docplayer.info/222139464-Biosense-vol-03-no-1-juni-2020-issn-identifikasi-tumbuhan-paku-pteridophyta-di-kawasan-ijen-banyuwangi.html>
- Fatahillah, I., Fajar Lestari, I., Salsabila, K., Pratiwi, R., Amalia, T., Septianingsih, A., Kulsum, U., Hendi Ristanto, R., & Sedayu, A. (2018). Inventarisasi Tumbuhan Paku di Jalur Ciwalen Taman Nasional Gunung Gede Pangrango Jawa Barat. *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 6(1), 43–51. <https://doi.org/10.24252/bio.v6i1.4023>
- Gemasih Milda, Djufri, & Supriatno. (2017). Kerapatan Edelweis (Anaphalis javanica) Di Gunung Burni Telong Bener. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Unsyiah*, 2(1), 8–14.
- Hutasuhut, M. A., & Febriani, H. (2019). Keanekaragaman Paku-Pakuan Terestrial

- Di Kawasan Taman Wisata Alam Sicike-Cike. *Biolokus*, 2(1).
- Istiawan, N. D., & Kastono, D. (2019). Pengaruh Ketinggian Tempat Tumbuh terhadap Hasil dan Kualitas Minyak Cengkoh (*Syzygium aromaticum* (L.) Merr The Effect of Growing Altitude on Yield and Oil Quality of Clove (*Syzygium aromaticum* (L.) Merr. & Perry.) in Samigaluh Sub-district, Kulon Progo. *Vegetalika*, 8(1), 27–41.
- Jannah, M., Prihanta, W., & Susetyorini, E. (2019). Identifikasi Pteridophyta Di Piket Nol Pronojiwo Lumajang Sebagai Sumber Belajar Biologi. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, 1, 9–25.
- Kinho, J. (2009). Mengenal Beberapa Jenis Tumbuhan Paku di Kawasan Hutan Payahe Taman Nasional Aketajawe Lolobata Maluku Utara. *Balai Penelitian Kehutanan Manado.*, 1–47. [http://www.fordamof.org/files/Mengenal\\_Jenis\\_Tumbuhan\\_Paku\\_Hutan\\_Payahe\(compres\).pdf](http://www.fordamof.org/files/Mengenal_Jenis_Tumbuhan_Paku_Hutan_Payahe(compres).pdf)
- Knapp. (2011). *Ferns and Fern Allies of Taiwan* (pp. 20 & 24). [https://books.google.co.id/books?id=-1stygAACAAJ&pg=PA21&hl=id&source=gbs\\_selected\\_pages&cad=1#v=oepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?id=-1stygAACAAJ&pg=PA21&hl=id&source=gbs_selected_pages&cad=1#v=oepage&q&f=false)
- Komaria, N. (2015). *Identifikasi dan Inventarisasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta Epifit di Lingkungan Kampus Universitas Jember untuk Penyusunan Buku Nonteks.* (Skripsi). Pendidikan Biologi. Universitas Jember, Jember. Retrieved from <http://repository.unej.ac.id/handle/123456789/67362>
- Laeto, A. Bin, & Taharu, F. I. (2021). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Berdasarkan Topografi di Kawasan Hutan Suaka Margasatwa Lambusango Kabupaten Buton. *Sang Pencerah: Jurnal Ilmiah Universitas Muhammadiyah Buton*, 7(1), 71–86. <https://doi.org/10.35326/pencerah.v7i1.961>
- Mardiyah, A., Hasanuddin, & Eriawati. (2016). Karakteristik Warna Sorus Tumbuhan Paku di Kawasan Gunung Paroy Kecamatan Lhoong Kabupaten Aceh Besar. *Prosiding Seminar Nasional Biotik 2016*, 4, 220–228. <https://jurnal.ar-raniry.ac.id/index.php/PBiotik/article/view/2573>

- Miftaahhul Janna. (2020). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Pteridophyta (Paku-Pakuan) Di Kawasan Curug Panjang Desa Durian Remuk Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya (JB&P)*, 7(1), 19–22. <https://doi.org/10.29407/jbp.v7i1.14801>
- Mulyanie, E., & Hakim, E. H. (2016). Partisipasi Masyarakat Dalam Pelestarian Kabupaten Tasikmalaya. *Prosiding Seminar Nasional Geografi UMS 2016 Upaya Pengurangan Risiko Bencana Terkait Perubahan Iklim*, 399–410.
- Nasution, J., Nasution, J., & Kardhinata, E. H. (2018). Inventarisasi Tumbuhan Paku di Kampus I Universitas Medan Area. *Klorofil*, 1(2), 105–110. <http://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/klorofil/article/view/1603/1289>
- Ngadiani, N., & Restia, A. S. D. (2020). Exploring the Type of Ferns (Pteridophyta) to Realize the Wonorejo Surabaya Mangrove Forest Ecology Balance. *Journal of Physics: Conference Series*, 1–7. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1469/1/012114>
- Nitta, J. H., Amer, S., & Davis, C. C. (2018). *Microsorum × tohiaeae* (Polypodiaceae), a New Hybrid Fern from French Polynesia, with Implications for the Taxonomy of *Microsorum*. *Systematic Botany*, 43(2), 397–413. <https://doi.org/10.1600/036364418X697166>
- Nurnasari, E., & Djumali, . (2016). Pengaruh Kondisi Ketinggian Tempat Terhadap Produksi dan Mutu Tembakau Temanggung. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*, 2(2), 45. <https://doi.org/10.21082/bultas.v2n2.2010.45-59>
- Perhutani. (2020). Curug Cikahuripan, Objek Wisata Terbaru Perhutani di Kawasan Galunggung. Retrieved from Perhutani website: <https://www.perhutani.co.id/curug-cikahuripan-objek-wisata-terbaru-perhutani-di-kawasan-galunggung/>
- Pramudita, I., Triyanti, M., & Wardianti, Y. (2021). Keanekaragaman Tumbuhan Paku Di Bukit Botak Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan. *Jurnal Biosilampari : Jurnal Biologi*, 4(1), 19–25. <https://doi.org/10.31540/biosilampari.v4i1.1309>
- Purnawati, U., Turnip, M., & Lovadi, I. (2014). Eksplorasi Paku-Pakuan

- (Pteridophyta) Di Kawasan Cagar Alam Mandor Kabupaten Landak. *Protobiont*, 3(2), 155–165.
- Purwati, S., Masitah, M., Budiarti, S., & Aprilia, Y. (2021). Keanekaragaman jenis ikan di sungai Lempake Tepian kecamatan Sungai Pinang kota Samarinda. *Jurnal Ilmiah BioSmart (JIBS)*, 7(1), 12–24. <https://doi.org/10.30872/jibs.v1i1.424>
- Putra, R. R., & Fitriani, R. (2019). Eksplorasi Tumbuhan Suku Orchidaceae di Kawasan Gunung Galunggung Kabupaten Tasikmalaya sebagai Bahan Ajar Tumbuhan Tingkat Tinggi. *Bioedusiana*, 4(2), 84–91. <https://doi.org/10.34289/292824>
- Raharjo, H., & I'anah. (2014). Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Komputer dalam Pembelajaran Matematika Pada Pokok Bahasan Kubus dan Balok. *EduMa*, 3(2), 119.
- Rahmi, A. (2018). Jenis-Jenis Tumbuhan Paku Yang Terdapat Di Kawasan Air Terjun Timbulun Pisang Kenagarian Koto Anau Kecamatan Lembang Jaya Kabupaten Solok. *Skripsi*, 3(2). <http://journal.stainkudus.ac.id/index.php/equilibrium/article/view/1268/1127> %0A<http://publicacoes.cardiol.br/portal/ijcs/portugues/2018/v3103/pdf/3103009.pdf> %0A[http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0121-75772018000200067&lng=en&tlang=](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0121-75772018000200067&lng=en&tlang=)
- Ratu Pradipta, A., Aprilya Hariani, S., Lia Novenda Program Studi Pendidikan Biologi, I., Pendidikan MIPA, J., Keguruan dan Ilmu Pendidikan, F., Jember, U., Kalimantan No, J. X., Tegalboto, K., & Timur, J. (2023). Identifikasi Tumbuhan Paku Berdasarkan Letak dan Posisi Sorus dengan Ketinggian Berbeda di Kabupaten Bondowoso Bondowoso Regency. In *Jurnal Biologi Edukasi Edisi* (Vol. 30).
- Renjana, E., & Firdiana, E. R. (2020). Inventarisasi Dan Strategi Penataan Koleksi Pteridophyta Di Rumah Kaca Kebun Raya Uji Resistensi Isolat Khamir Ya. *Bioeksperimen*, 6(2), 106–110. <https://doi.org/10.23917/bioeksperimen.v5i1.2795>
- Riastuti, R. D., Sepriyaningsih, & Ernawati, D. (2018). Identifikasi Divisi

- Pteridophyta Di Kawasan Danau Aur Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains (BIOEDUSAINS)*, 1(1), 52–70. <https://docplayer.info/85201790-Identifikasi-divisi-pteridophyta-di-kawasan-danau-aur-kabupaten-musi-rawas.html>
- Ridianingsih, D. S., Pujiastuti, & Hariani, S. A. (2017). Inventory of plants (pteridophyta) at Rowobendo Pos-Ngagelan Alas Purwo National Park, Banyuwangi. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 3(2), 20–30.
- Ronyah, F. I., & Roziaty, E. (2023). Inventarisasi Lichen Crustose Epifit Pada Tanaman Teh Di Kecamatan Ngargoyoso Kabupaten Karanganyar. *Bioscientist : Jurnal Ilmiah Biologi*, 11(1), 592–605. <https://ejournal.undikma.ac.id/index.php/bioscientist>
- Sahertian, D. E., & Tetelepta, L. D. (2022). Inventarisasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta ) di Kawasan Benteng Duurstede Desa Saparua Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*, 13(1), 8–13.
- Salamah, Z., Sasongko, H., & Hidayati, A. Z. (2020). Inventory of Ferns (Pteridophyta) at Cerme Cave Bantul District. *BIOSCIENCE*, 4(1), 97–108. <https://doi.org/10.24036/0202041106829-0-00>
- Saputro, R. W., & Utami, S. (2020). Keanekaragaman Tumbuhan Paku (Pteridophyta ) di Kawasan Candi Gedong Songo Kabupaten Semarang Diversity of Fern Plants ( Pteridophytes ) in the Gedong Songo Temple Region Semarang District Rizky Wahyu Saputro dan Sri Utami Abstrak. *Jurnal Bioma*, 22(1), 53–58.
- Sholihah, M., & Sofiyana, M. S. (2021). Analisis Kebutuhan Bahan Ajar Mikrobiologi Untuk Mahasiswa Program Studi Pendidikan Biologi. *Bioma: Jurnal Biologi Dan Pembelajaran Biologi, March*. <https://doi.org/10.32528/bioma.v4i2.3162>
- Sianturi, A. S. R., Retnoningsih, A., & Ridlo, S. (2020). Eksplorasi Tumbuhan Paku Pteridophyta. *Ristekditi Unnes*, 1–156. [http://opac.kaltimprov.go.id/ucs/index.php?p=show\\_detail&id=10583](http://opac.kaltimprov.go.id/ucs/index.php?p=show_detail&id=10583)
- Simpson, M. G. (2010). *Plant Systematics* (Second). <https://books.google.co.id/books?id=dj8KRImgf4C&pg=PA146&hl=id&so>

- urce=gbs\_selected\_pages&cad=1#v=onepage&q=false
- Sinambela, M., & Sinaga, T. (2020). Pengembangan Bahan Ajar Biologi Umum Sebagai Sumber Belajar Untuk Buku Pegangan Mahasiswa. *Jurnal Pelita Pendidikan*, 8(3), 189–194.
- Sofiyanti, N., & Isda, M. N. (2019). Paku Kawat Lycopodiella cernua (L.) Pic. Serm. (Lycopodiaceae-Lycopodiales) dari Provinsi Riau – Kajian Morfologi dan Sekuen DNA berdasarkan Primer RBCL. *Jurnal Biologi UNAND*, 7(1), 43. <https://doi.org/10.25077/jbioua.7.1.43-50.2019>
- Sofiyanti, N., Marpaung, A. A., Suriatno, R., & Pranata, S. (2020). Jenis-Jenis Tumbuhan Paku Di Pulau Rangsang, Kepulauan Meranti, Riau Dan Karakteristik Morfologi-Palinologi. *Jurnal Biologi Tropis*, 20(1), 102–110. <https://doi.org/10.29303/jbt.v20i1.1711>
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif* (2nd ed.). Bandung: Alfabeta.
- Suharto, S. (2016). Hubungan Daya Tanggap Terhadap Loyalitas Pelanggan (Studi Kasus Pada Nasabah Tabungan Supa PT. BPR Sumber Pangasean Bandar Jaya). *Akuisisi: Jurnal Akuntansi*, 12(1), 51–63. <https://doi.org/10.24127/akuisisi.v12i1.91>
- Sujarwo, W., Lugrayasa, N., & Caneva, G. (2014). Ethnobotanical Study of Edible Ferns Used in Bali Indonesia. *Asia Pacific Journal of Sustainable Agriculture, Food and Energy*, 2(2), 1–4.
- Surfiana, S., Kamal, S., & Hidayat, M. (2018). Keanekaragaman Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Berdasarkan Ketinggian Di Kawasan Ekosistem Danau Aneuk Laot Kota Sabang. *Prosiding Biotik*, 5(1), 452–459. <https://jurnal.araniry.ac.id/index.php/PBiotik/article/view/4283>
- Suryana, Iskandar, J., Perikesit, Partasasmita, R., & Irawan, B. (2018). Struktur Vegetasi Kawasan Hutan Pada Zona Ketinggian Berbeda di Kawasan Gunung Galunggung Kabupaten Tasikmalaya Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(2), 130. <https://doi.org/10.14710/jil.16.2.130-135>
- Sylvestre, L. da S., Costa, F. S. N., & Arana, M. D. (2022). A revision of the fern family Osmundaceae in Brazil. *Acta Botanica Brasilica*, 36(March). <https://doi.org/10.1590/0102-33062020abb0537>

- System, I. T. I. (2022). *Lycopodiophytina*. ITIS.  
[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search\\_topic=TSN&search\\_value=846496#null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=846496#null)
- Tjitrosoepomo. (2011). *Taksonomi tumbuhan schizophyta, thallophyta, bryophyta, pteridophyta*.
- Wahyuningsih, Triyanti, M., & Sepriyaningsih. (2019). Inventarisasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) Di Perkebunan Pt Bina Sains Cemerlang Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Biosilampari : Jurnal Biologi*, 2(1), 29–35.  
<https://doi.org/10.31540/biosilampari.v2i1.815>
- Widiyanto, J., Wulandari, A., & Lukitasari, M. (2017). Identifikasi keragaman paku di kawasan wisata mojosemi forest park. *Prosiding Seminar Nasional Simbiosis II, Madiun, 30 September 2017 p-Issn :9772599121008 e-ISSN : 9772613950003, September, 434–442.* file:///C:/Users/hp/Downloads/jurnal paku widiyanto.pdf
- Winter, W. P. de, & Amoroso, V. B. (2003). *Plant Resources of South-East Asia* (W. P. de Winter & V. B. Amoroso (eds.); Vol. 15, Issue 2). Backhuys.
- 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.