

## DAFTAR PUSTAKA

- A'tourrohman, Muhammad. dkk. 2020. *Keanekaragaman Jenis Paku – Pakuan dan Kajian Potensi Pemanfaatannya di Cagar Alam Ulolanang Kecubung*. Jurnal Bioeduscience. Vol. 04. No. 01. Hal 73 – 81.
- Arief A. 2001. *Hutan dan Kehutanan*. Yogyakarta: Kanisius,
- Arika, Dela. 2018. *Inventarisasi Pteridophyta Langka di Kawasan Air Terjun Jumog Ngargoyoso Karanganyar Jawa Tengah*. Surakarta
- Arikunto, Suharsimi. 2013. *Prosedur Penelitian- Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta
- Arini, Jalinus kinho. 2012. *Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Cagar Alam Gunung Ambang Sulawesi Utara*, Jurnal Tumbuhan Paku (Pteridophyta). Vol. 2. No 1
- Asnawir, Usman Basyiruddin. 2002. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Ciputar Pres
- Ayatus'adah, Noe Apriyani. 2017. *Inventarisasi Tumbuhan Paku di Kawasan Kampus IAIN Palangkaraya sebagai Alternatif Media Pembelajaran Materi Klasifikasi Tumbuhan*. Palangkaraya: Jurnal Pendidikan Sains dan Matematika, Vol. 5 No. 2.
- Dwijayanti, Titi. *Keanekaragaman dan Bioekologis Tumbuhan Paku di Kawasan Cagar Alam Gunung Ambang sub Kawasan Kabupaten Bolaang Mongondow Timur*.
- Erastus J, Wamalwa & Eric Wamalwa, 2014. *Menuju Pemanfaatan Media Pembelajaran Untuk Pengajaran Yang Efektif dan Pembelajaran Bahasa Inggris*, Kenya vol. 5 no. 31.
- Fari, Susan. DKK. 2016. *Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Kawasan Air Terjun Lawean Sendang Kabupaten Tulungagung*. Prosiding Seminar Nasional,
- Fatimah S., Dkk. 2014. *Pengembangan Media Pembelajaran IPA – Fisika Smartphone Berbasis Android Sebagai Penguat Karakter Sains Siswa*. J. Kaunia 10 (1),

- Fauziah, Arbaul., Wuri Rachmatul. 2021 *Pengembangan Katalog Famili Fabaceae sebagai Media Pembelajaran Mahasiswa Biologi*, JPB: Kajian Biologi dan Pembelajarannya, Vol. 8 No. 2
- Fero, D., 2011. *Pengembangan Media Pembelajaran Menggunakan Macromedia Flash 8 Mata Pelajaran TIK Pokok Bahasan Fungsi dan Proses Kerja Peralatan TIK di SMA N 2 Banguntapan*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta
- Fitriasih, Rosma., I. Ansori, & K. Kasrina. 2019. *Pengembangan Booklet Keanekaragaman Pteridophyta di Kawasan Suban Air Panas untuk Siswa SMA*. Jurnal Diklabio. Vol 3. No. 1.
- Gustaning, Guni., *Pengembangan Media Booklet Menggambar Macam-Macam Celana pada Kompetensi Dasar Menggambar Celana Siswa SMK N 1 Jenar*, Yogyakarta: Skripsi Tidak Diterbitkan
- Hasanuddin, Mulyadi. 2015. *Botani Tumbuhan Rendah*. Banda Aceh: Usk press. 2015
- Hasanuddin. 2012. *Anatomi Tumbuhan*. Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala Pres
- Ika N. Amalia, Yuniawatika & T. Murti. 2020. *Pengembangan E-Booklet Berbasis Karakter Kemandirian dan Tanggung Jawab Melalui Aplikasi Edmodo pada Materi Bangun Datar*. JKTP. Vol. 3 No. 3. Hal. 282 – 291.
- Indriani, Fenina. 2021. *Studi keanekaragaman Lichendi Kampus IAIN Tulungagung sebagai Sumber Belajar Biologi Berupa Booklet*. Skripsi.Tulungagung: IAIN Tulungagung
- Jue, Liu. 2013. *Phymatosorus scolopendria*, vol. 2-3
- Karlita, Melian. 2020. *Keanekaragaman Tumbuhan Paku di Kawasan Wisata Sungai Pucok Kreung Raba Kecamatan Lhoknga Kabupaten Aceh Besar sebagai Media Pendukung Pembelajaran Pada Materi Plante di SMAN 1 Lhoknga*. Banda Aceh: UIN Ar-Raniry
- Khamalia Imban, R. Herawatiningsih, & H. Ardian. 2018. *Keanekaragaman jenis paku – pakuan di Kawasan IUPHHK-HTI PT Bhatara Alam Lestari Kab. Mempawah*. Jurnal Hutan Lestari. Vol 6 No.3. Hal 512.

- Kinho, Julianos. 20019. *Mengenal Beberapa jenis Tumbuhan Paku di Kawasan Payahe Taman Nasional Aketajawe Lolobata Maluku Utara*. Balai penelitian kehutanan Manado
- LIPI, 2016. *Warta Kebun Raya*, vol. 14 no. 2,
- Misye, Silvy dkk. 2019. *Panduan Lapangan Paku – Pakuan di Taman Marga Satwa Ragunan*. Jakarta: Universitas Negeri Jakarta
- Mochamad Irawan, dkk. 2012. *Biologi Konservasi*. Jakarta: Yayasan Pusat Obor Indonesia
- Moleong, Lexy J. 2017. *Metodologi Penelitian Kualitatif- edisi Revisi*. Bandung: Remaja Rosdakarya
- Mu'minin, Amirul. 2018. *Identifikasi Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Gunung Sawur Candipuro Lumajang sebagai Sumber Belajar Biologi*. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang.
- Muhammad, Yaumi. 2012. *Buku Dasas Desain Pembelajaran Efektif*. Makassar: Alauddin Universitas Press.
- Mulyatiningsih, Endang. 2011. *Metode Penelitian Terapan Bidang Pendidikan*. Bandung : Alfabeta
- Novitasari, Risti dkk. 2007. *Growth and Development of Apogamous Adiantum lunulatum Burm. F. Gametophyte from dry and Humid areas in java island*. Vol. 7, no 2
- Nur, Puji. 2021. *Identifikasi jenis dan potensi tumbuhan paku di sekitar Curug Lontar Desa Karyasari Kecamatan Leuwiliang Kabupaten Bogor*,Skripsi. UIN Jakarta.
- Patmawati, 2018. *Pengembangan Booklet Biologi Hewan Invertebrata Sebagai Media Belajar Untuk Siswa Sekolah Menengah Atas*, Jambi: Skripsi Tidak Diterbitkan,
- Rahmiyati, Ria. H. Widyasih, & M. Yumei. 2019. *E-Booklet Pengaruh tentang Asi Eksklusif terhadap Peningkatan Pengetahuan Ibu Hamil Trimester III*. Yogyakarta: Poltekkes Kemenkes
- Riduwan, 2006. *Belajar mudah penelitian untuk guru dan peneliti pemula*, Bandung: Alfabeta.

- Rizky, Hanifia. Dkk. 2018. *Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku Terrestrial di Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus (Khdtk) Banten*, Jurnal Biosfer , vol. 3, no. 1
- Saadatul, Aulia., B. Farhatul A. Rizqianti. 2019. *Identifikasi Tumbuhan Paku di Hutan Penggarong Kecamatan Unggaran Kabupaten Semarang*, Journal of Biology and Applied Biology, Vol 2, No 2
- Sandi, Rizki., & Susanti . 2017. *Pengembangan Ensiklopedia Peralatan Laboratorium sebagai Sumber belajar Siswa SMAN 10 Pontianak*. Skripsi. Pontianak: Universitas Muhamadiyah
- Septianto w., Umam M.K.. 2017. *Efektivitas Penggunaan Media Pembelajaran Elektronik Interaktif Pada Hasil Belajar Siswa*. Jurnal Pendidikan Vokasional Teknik Mesin 5 (3).
- Shahbuddin Dkk.2005. *Penelitian Biodiversitas Serangga di Indonesia dan peranannya Ekosistemnya*. Jurnal Biodiversitas. Vol 6. No. 2. April.
- Simon Asher Levin.2001. *Biodiversity Definition of: Encyclopedia of Biodiversity vol 1*.New Jersey: Academia press
- Simon Poppinga, dkk. 2015. *Paparan Sporangium dan Pelepasan Spora Adiantum peruvianum*. Plos one 10 (10), e0 138495,
- Siti Sutarmi, 1984. *Botani Umum*. Bandung: Angkasa, 1984
- Sri, Advend., A. Retnoningsih, dan S. Ridlo. 2020. *Eksplorasi tumbuhan paku (Pteridophyta) di wilayah ketinggian yang berbeda*. Semarang.
- Srivastava, Ruchi., dan Uniyal, 2013. *Asplenium nidus The Bird's Nest Fern: Developmental Studies and Its Conservation*. American Journal of Plant Sciences. vol. 4
- Sudjono, Anas. 2008. *Pengantar Statistik Pendidikan*. Jakarta: Raja Grafindo.
- Sugiarti, Asih . 2017. *Identifikasi jenis paku – pakuan (Pteridophyta) di Kawasan Cagar Alam Pagerwunung Darupono Kabupaten Kendal sebagai media pembelajaran sistematika tumbuhan berupa herbarium*, Skripsi, Semarang: UIN Walisongo
- Sugiono. 2015. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung:Alfabeta,

- Sukarsa, H. Aprilia, & T. Chasanah. 2011. *Diversitas Species Tumbuhan Paku Hias dalam upaya melestarikan Suberdaya Hayati Kebun Raya Baturraden*. Universitas Jendral Soederman
- Sumintono B., Dkk, 2012. *Penggunaan Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Pengajaran: survey pada guru -guru sains SMP di Indonesia*. Jurnal Pengajaran MIPA 17 (1).
- Surfiana, S. Kamal, & M. Hidayat. 2018. *Keanekaragaman Tumbuhan Paku berdasarkan Ketinggian di Kawasan Ekosistem Danau Aneuk Laot Kota Sabang*. Prosiding Seminar Nasional Biotik.
- Syafruddin, Yudi., T. Saptari, & S. Wiedarti, 2016. *Keanekaragaman dan Potensi Paku di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango Cianjur*. Jurnal Ekologis. Vol. 16 No 2. Hal 24 – 31.
- Taslim, Erwin., Ramadanil, & Samsurizal. 2019. *Inventarisasi Jenis Paku – Pakuan Terrestrial di Jalur Pendakian Nokilalaki Kawasan Taman Nasional Lore Lindu*. Biocelbes. Vol 13. No 2.
- Thomas, Toji. 2013. *Antibacterial activity of Adiantum lunulatum Burm. F. towards bacteria implicated in cutaneous infections*. vol. 1, no. 4,
- Tjitrosoepomo, G. 2005. *Taksonomi Tumbuhan (Schizophyta, Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta)*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press
- Waemayi, Asura. 2018. *Inventarisasi Tumbuhan Paku di Kawasan Air Terjun Sai Khao Provinsi Pattani Thailand Selatan dan Pemanfaatannya sebagai Poster*. Jember: Universitas Negeri Jember.
- Ye, Chang. *Nephrolepis biserrata*, Flora of China, vol 2-3.
- Yunita, Dwi dan A. Rosida.,2009. *Identifikasi dan Klasifikasi Tumbuhan Paku di Perkebunan Karet (Hevea brasiliensis) di Desa Tanjung Raya Kecamatan Rambang Prabumulih Sumatera Selatan*. Jurnal Ilmiah Sainmatika. Vol 6 No 2.
- Zuraida, Ayu., AA. Raka., & M. Joni. 2018. *Inventarisasi Jenis-Jenis Tanaman Hias Introduksi di Desa Penglipuran, Kabupaten Bangli, Bali*, vol. 6, no. 1