

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, R. (2012). Pembelajaran Berbasis Pemanfaatan Sumber Belajar. *Jurnal Ilmiah Didaktika*, 12(2), 216–231. <https://doi.org/10.22373/jid.v12i2.449>
- Achmaliadi, R., Adi, I. G. M., Hardiono, Y. M., Kartodihardjo, H., Malley, F. C. H., Mampioper, D. A., Manurung, E. G. T., Nababan, A., Pangkali, L. B., Ruwindrijarto, A., Situmorang, L. L. M., Wardiyono., Victor, B. H., & Matthews, E. (2001). *Keadaan Hutan*. 1–117.
- Ashari, M., Lodang, H., & Syamsiah. (2018). Pengembangan Florapedia Sebagai Sumber Belajar Biologi Berbasis Pendekatan Saintifik Pada Materi Plantae Kelas X Sma. *Prosiding Seminar Nasional Biologi Dan Pembelajarannya*, 2013, 203–208.
- Asyhar, R. (2021). *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Gaung Persada (Gp) Press Jakarta.
- Batista, W. V. S. M., Pôrto, K. C., & Dos Santos, N. D. (2018). Distribution, Ecology, And Reproduction Of Bryophytes In A Humid Enclave In The Semiarid Region Of Northeastern Brazil. *Acta Botanica Brasilica*, 32(2), 303–313. <https://doi.org/10.1590/0102-33062017abb0339>
- Bawaihaty, N., Istomo, & Hilwan, I. (2014). Keanekaragaman Dan Peran Ekologi Bryophyta Di Hutan Sesaot. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 05(1), 13–17.
- Bowman, K. (2017). *Field Guide To The Moss Genera In New Jersey With Coefficient Of Conservation And Indicator Status*.
- Budi Suhono. (2012). *Ensiklopedia Biologi Dunia Tumbuhan Lumut*. Jakarta: Pt. Lentera Abadi. (Pt. Lenter).
- Byrd, S. (2001). *Thuidium Delicatulum*. Ohio University, 697. <https://www.ohio.edu/plantbio/vislab/moss/byrd.htm>

- Chairunnisa, Suleman, S. M., & Pitopang, R. (2018). Pola Distribusi Dan Kerapatan Palem “ Mpire ” *Caryota Mitis* Lour . (*Arecaceae*) Di Taman Nasional Lore Lindusulawesi Tengah. *Journal Of Science And Technology*, 7(1), 71–80.
- Damayanti, L. (2006). Koleksi Bryophyta Taman Lumut Kebun Raya Cibodas. Upt Balai Konservasi Tumbuhan.
- Fajriah, R. (2018). Keanekaragaman Lumut (Bryophytes) Pada Berbagai Substrat Di Kawasan Sungai Pucok Kreung Raba Kecamatan Lhoknga Kabupaten Aceh Besar Sebagai Referensi Praktikum Ekologi Tumbuhan. Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan (Ftk) Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam-Banda Aceh. Skripsi.
- Fanani, M., Afriyansyah, B., & Haerida, I. (2019). Keanekaragaman Jenis Lumut (Bryophyta) Pada Berbagai Substrat Di Bukit Muntai Kabupaten Bangka Selatan. *Jurnal Penelitian Biologi, Botani, Zoologi Dan Mikrobiologi*, 4(2), 43–47.
- Firdaus, F. (2020). Keanekaragaman Dan Pola Distribusi Tumbuhan Lumut (Bryophyta) Di Jalur Pendakian Gunung Penanggungan Jawa Timur. *Sustainability (Switzerland)*.
- Glime, J. (2006). *Bryophyte Ecology*. . Ebook Sponsored: Michigan Tecnological University.
- Gunawan, W., Basuni, S., Indrawan, A., Prasetyo, L. B., Soedjito, H., Pascasarjana, S., Bogor, I. P., Lingkar, J., Ipb, K., & Dramaga, K. I. P. B. (2011). Analisis Komposisi Dan Struktur Vegetasi Terhadap Upaya Restorasi Kawasan Hutan Taman Nasional Gunung Gede Pangrango. *Journal Of Natural Resources And Environmental Management*, 1(2), 93–93.
<https://doi.org/10.29244/Jpsl.1.2.93>
- Haig, D. (2016). *Living Together And Living Apart: The Sexual Lives Of*

- Bryophytes. *Philosophical Transactions Of The Royal Society B: Biological Sciences*, 371(1706). <https://doi.org/10.1098/Rstb.2015.0535>
- Hariyanto, S., Irawan. B., S. T. (2008). *Teori Dan Praktik Ekologi*. Airlangga University Press.
- Indah, N. (2009). Taksonomi Tumbuhan Tingkat Rendah (Schyzophyta, Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta). *Taksonomi Tumbuhan Tingkat Rendah Semester V*, 1–63.
- Insafitri. (2010). Area Buangan Lumpur Lapindo Muara Sungai Porong Insafitri Dosen Jurusan Ilmu Kelautan Universitas Trunojoyo. *Jurnal Kelautan*, 3(1), 54–59.
- Krebs, C. . (1989). *Ecology Ecology: The Experimental Analysis Of Distribution And Abundance*. In *Bioscience* (Vol. 23, Issue 4). <https://doi.org/10.2307/1296598>
- Kusmana, C. (2015). Keanekaragaman Hayati (Biodiversitas) Sebagai Elemen Kunci Ekosistem Kota Hijau. 1, 1747–1755. <https://doi.org/10.13057/Psnmbi/M010801>
- Lipi. (2014). Kekinian Keanekaragaman Hayati Indonesia 2014. In *Igarss 2014* (Issue 1).
- Lukitasari, M. (2018). Mengenal Tumbuhan Lumut (Bryophyta) Dan Cara Mempelajarinya. In *Paper Knowledge . Toward A Media History Of Documents* (Issue May 2018).
- Mondia, F., Nasuha, P. H., Utami, R. S., & Mulyadi. (2018). Pola Penyebaran Tumbuhan Herba Di Kawasan Pegunungan Deudab Pulo Aceh Kabupaten Aceh Bear. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 1(9), 546–551.
- Mulyanie, E., Dan Hakim, E. H. (2016). Partisipasi Masyarakat Dalam Pelestarian Kabupaten Tasikmalaya. 399–410.

- Mulyanie, E. (2016). Partisipasi Masyarakat Dalam Pelestarian Kawasan Konservasi Hutan Di Gunung Galunggung Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Geografi*, 4(1), 1–14.
- Munajah, M., & Susilo, M. J. (2015). Potensi Sumber Belajar Biologi Sma Kelas X Materi Keanekaragaman Tumbuhan Tingkat Tinggi Di Kebun Binatang Gembira Loka. *Jupemasi-Pbio*, 1(2), 184–187. [Http://Jupemasipbio.Uad.Ac.Id](http://Jupemasipbio.Uad.Ac.Id)
- Nadhifah, A., Zakiyyah, K., & Noviady, I. (2017). Keanekaragaman Lumut Epifit Pada Marga Cupressus Di Kebun Raya Diversity Of Epiphytic Moss In Genus Cupressus At Cibodas Botanic Gardens , West Java. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*, 3(3), 396–400. <https://doi.org/10.13057/Psnmbi/M030317>
- Pasaribu, N., Siregar, E. S., & Rahmi, W. (2018). Species Of Leafy Liverworts In Protected Forest Of Simancik 1, Regency Of Deli Serdang, North Sumatera. *Iop Conference Series: Earth And Environmental Science*, 130(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/130/1/012051>
- Purvis, A., & Hector, A. (2000). Getting The Measure Of Biodiversity. *Nature*, 405(6783), 212–219. <https://doi.org/10.1038/35012221>
- Purwani, E. (2017). Penyusunan Modul Biologi Sma Berbasis Metakognisi Pada Materi Plantae Melalui Identifikasi Bryophyta Dikawasan Air Terjun Grojogan Sewu Karangayar. *September*, 97–103.
- R.Putra, D.Hernawati, R. F. (2019). Identifikasi Tumbuhan Lumut Di Kawasan Wisata Gunung Galunggung Kabupaten Tasikmalaya Jawa Bara. [Http://Www.Nutricion.Org/Publicaciones/Pdf/Prejuicios_Y_Verdades_Sobre_Grasas.Pdf%0ahttps://Www.Colesterolfamiliar.Org/Formacion/Guia.Pdf%0ahttps://Www.Colesterolfamiliar.Org/Wp-Content/Uploads/2015/05/Guia.Pdf](http://www.Nutricion.Org/Publicaciones/Pdf/Prejuicios_Y_Verdades_Sobre_Grasas.Pdf%0ahttps://www.Colesterolfamiliar.Org/Formacion/Guia.Pdf%0ahttps://www.Colesterolfamiliar.Org/Wp-Content/Uploads/2015/05/Guia.Pdf)
- Raihan, C. (2018). Keanekragaraman Tumbuhan Lumut (Bryophyta) Di Air Terjun

- Peucari Bueng Kota Jantho Kabupaten Aceh Besar Sebagai Referensi Praktikum Mata Kuliah Botani Tumbuhan Rendah. 107.
- Rosyanti, R., Afriyansyah, B., & Haerida, I. (2018). Keanekaragaman Lumut Di Kebun Botani Bangka Flora Society, Bangka. *Floribunda*, 5(8), 315–321.
- Ruggiero, M. A., Gordon, D. P., Orrell, T. M., Bailly, N., Bourgoin, T., Brusca, R. C., Cavalier-Smith, T., Guiry, M. D., & Kirk, P. M. (2015). A Higher Level Classification Of All Living Organisms. *Plos One*, 10(4), 1–60. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0119248>
- Setyobudi. (2017). Inventarisasi Tumbuhan Lumut Di Air Terjun Wonoasri Trenggalek Inventarisation Of Bryophyta In Wonoasri Waterfall Bangun Village Munjungan Trenggalek Oleh : Wahyu Setyobudi Dibimbing Oleh : Surat Pernyataan Artikel Skripsi Tahun 2017.
- Siregar, E. S., Ariyanti, N. S., & Tjitrosoedirdjo, S. S. (2013). The Liverwort Genus *Marchantia* (Marchantiaceae) Of Mount Sibayak North Sumatra, Indonesia. *Biotropia*, 20(2), 73–80. <https://doi.org/10.11598/btb.2013.20.2.3>
- Song, L., Ma, W. Z., Yao, Y. L., Liu, W. Y., Li, S., Chen, K., Lu, H. Z., Cao, M., Sun, Z. H., Tan, Z. H., & Nakamura, A. (2015). Bole Bryophyte Diversity And Distribution Patterns Along Three Altitudinal Gradients In Yunnan, China. *Journal Of Vegetation Science*, 26(3), 576–587. <https://doi.org/10.1111/jvs.12263>
- Stuber, S. (2013). The World Of Mosses. 99(1938), 1–8.
- Sugiyono. (2015). Metlit Sugiyono.Pdf (P. 336).
- Susilo, M. J. (2018). Analisis Potensi Lingkungan Sekitar Sebagai Sumber Belajar Biologi Yang Berdayaguna. *Procending Biology Education Conference*, 15(1), 541–546. <https://jurnal.uns.ac.id/prosbi/article/view/32606>
- Sutrisna, T., Umar, M. R., Suhadiyeh, S., & Santosa, S. (2018). Keanekaragaman

- Dan Komposisi Vegetasi Pohon Pada Kawasan Air Terjun Takapala Dan Lanna Di Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, 3(1), 12–18. <https://doi.org/10.20956/Bioma.V3i1.4258>
- Tjitrosoepomo, G. (1996). *Taksonomi Tumbuhan* (Yogyakarta). Ugm.
- Vanderporten, A. And Goffinet, B. (2009). *Introduction To Bryophytes*. Cambridge: Cambridge University Press..
- Wahidah, B. F., Murhadi, Rusmadi, & Janwar, Z. (2015). Pola Distribusi Dan Keanekaragaman Jenis Pohon Di Kebun Raya Lemor Kabupaten Lombok Timur, Nusa Tenggara Barat. *Prosiding Seminar Nasional Mikrobiologi Kesehatan Dan Lingkungan*, 2, 115–125.
- Waldi, R. (2013). Inventarisasi Lumut Di Kawasan Perkebunan Karet Ptpn 7 Desa Sabah Balau, Kabupaten Lampung Selatan, Lampung. *Journal Of Chemical Information And Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Wasala, W. M. P. S., & Rubasinghe, S. C. K. (2019). Taxonomic Treatment Of The Family Polytrichaceae Schwägr. In Sri Lanka. *Ceylon Journal Of Science*, 48(1), 3. <https://doi.org/10.4038/Cjs.V48i1.7583>
- Wati, T. K., Kiswardianta, B., & Sulistyarsi, A. (2016). Keanekaragaman Hayati Tanaman Lumut (Bryophitha) Di Hutan Sekitar Waduk Kedung Brubus Kecamatanpilang Keceng Kabupaten Madiun. *Florea: Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 3(1), 46. <https://doi.org/10.25273/Florea.V3i1.787>
- Wheater, C. P., Bell, J. R., & Cook, P. A. (2011). *Practical Field Ecology: A Project Guide*, 2nd Edition. In Wiley-Blackwell. <https://www.jstor.org/stable/2258193?origin=Crossref>
- Widodo. (2014). Populasi Dan Pola Sebaran Burung Di Hutan Wanawisata Galunggung, Tasikmalaya, Jawa Barat. *Biosaintifika: Journal Of Biology & Biology Education*, 6(1), 29–38. <https://doi.org/10.15294/Biosaintifika.V6i1.2932>