

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, M., D.J. Santri, dan Ermayanti. 2018. Morfologi Perkembangan Jenis Paku *Davallia denticulate*, *Microsorum scolopendria*, *Nephrolepis biserrata* dan Sumbangannya pada Pembelajaran Biologi SMA. *Pembelajaran Biologi* 5(1): 58-73.
- Anterola, A., E. Shanle, K. Mansouri, S. Schuette, and K. Renzaglia. 2008. Gibberellin Precursor is Involved in Spore Germination in the Moss *Physcomitrella patens*. *Planta* 229:1003-1007.
- Burman, N.L. 1768. *Nicolai Laurenti Burmanni Flora Indica: Cui Accredit Series Zoophytorum Indecorum, nec non Proromus Flora Capensis*. Amstelaedami: Johannem Schreuderum. 234 p.
- Chen, Z.Y., F.L. Zhang, Q.Y. Lan, Z.F. Xu, and G.D. Tao. 1991. Study on the Propagation and Conservation of Germplasm in *Alsophila spinolusa*. *Acta Botanica Yunnannica* 13(2): 181-188.
- Chiou, W.L. and D.R. Farrar. 1997. Antheridiogen Production and Response in *Polypodiaceae* Species. *Am J Bot* 84(5): 633–640.
- Cobb, B., E. Farnsworth, and C. Lowe. 2005. *A Field Guide to Fern and Their Related Families: Northeastern and Central North America*. Boston: Houghton Mifflin Co. 281 p.
- Deninta, N., T.M. Onggo, dan Kusumiyati. 2017. Pengaruh Berbagai Konsentrasi dan Metode Aplikasi Hormon GA₃ terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Brokoli Kultivar Lucky di Lembang. *Agrikultura*. 28(1): 9-14.
- Devy, A.C. 2016. Keanekaragaman dan Kelimpahan Tumbuhan Paku di Kawasan Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda Dago Pakar Bandung. [Skripsi]. Bandung. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Pasundan. 55 hal.
- Fliflet, F. 1961. Growing Fern From Spore. *American Fern* 51(3): 113-127.
- Glime, J.M. 2017. *Ecophysiology of Development: Spore Germination Chapter 5-2*. Michigan: Michigan Technological University and the International Association Bryologist. 44 hal.
- Guiragossian, H.A. and R.E. Koning. 1986. Induction of Spore Germination in *Schizaea thalictroides* (L.) Brongn. *Sanghai Norm Univ* 39(2): 210-212.
- Handayani, T. dan S. Hartini. 2003. Perkecambahan Spora Paku Pohon (*Cyathea contaminans* (Wall ex Hook.)) pada Berbagai Media Tumbuh. *BioSmart* 5(2): 111-114.

- Hartini, S. 2005. Perkecambahan Spora dan Siklus Hidup Paku Kidang (*Dicksonia Blumei* Moore) pada berbagai Media Tumbuh. *Biodiversitas* 7(1): 85-89.
- Hartini, S. 2006. Tumbuhan Paku di Cagar Alam Malintang Sumatera Barat dan Aklimatisasinya di Kebun Raya Bogor. *Biodiversitas* 7(3): 230-236.
- Hoshizaki, B.J. and R.C. Moran. 2001. *Fern Grower's Manual*. Portland: Timber Press.. 604 p.
- Hovenkamp, P. and Y.U. Kalsom. 2003. *Diplazium esculentum* Swartz. *Plants Resources of South-East Asia* 15 (2): 96-99.
- Jiang S.J., X. Zeng, S.P. Wang, and N.S. Zhuang. 2002. Study of Tissue Culture of *Sphaeropteris hainanensis*. *Trop Agric Sci* 22: 9–12.
- Kagawa, T. and M. Sugai. 1991. Involvement of Gibberellic Acid in Phytochrome Mediated Spore Germination of the Fern *Lygodium japonicum*. *Plant Physiol* 138(3): 299–303.
- Karlita, M. 2020. Keanekaragaman Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Kawasan Wisata Sungai Pucok Kreueng Raba Kecamatan Lhoknga Kabupaten Aceh Besar Sebagai Pendukung Pembelajaran Pada Materi Plantae di SMA Negeri 1 Lhoknga. [Skripsi]. Banda Aceh. Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan. Universitas Islam Negeri ar-Raniry Darussalam. 113 hal.
- Kaushik, A., J.J. Khausik, A. Das, S. Gemal, and D. Gaim. 2011. Preliminary Studies on Anti-Inflammatory Activities of *Diplazium esculentum* in Experimental Animal Model. *International Journal of Pharmaceutical Science and Research* 2(5): 1252.
- Kazmierczak, A. 2003. Induction of Cell Division at the Beginning of Gibberellin GA₃ Induced Precocious Antheridia Formation in *Anemia phyllitidis* Gametophytes. *Plant Science* 165(5): 933-939.
- Menendez, V., M.A. Revilla, P. Bernard, V. Gotor, and H. Fernandez. 2006. Gibberrellins and Antheridiogens on Sex *Blechnum spicant* L. *Plant Cell* 25(10): 1104-1110.
- Purnawati, U., M. Turnip, dan I. Lovadi. 2014. Eksplorasi Paku-pakuan (Pteridophyta) di Kawasan Cagar Alam Mandor Kabupaten Landak. *Protobiont* 3(2): 155-165.
- Raghavan, V. 1977. Gibberellic Aid Induced Germination of Spores of *Anemia phyllitidis*: Autoradiographic Study of the Timing and Regulation of nucleic Acid and Protein Synthesis in Relation to Cell Morphogenesis. *Cell Sci* 23:85-100.

- Raghavan, V. 2005. *Developmental Biology of Fern Gametophytes*. New York: Cambridge University Pr. 361 p.
- Ravi, B.X., J. Robert, and M. Gabriel. 2014. In Vitro Spore Germination and Gametophytes Growth Development of Critically Endangered fern *Pteris tripartita* Sw. *African Journal of Biotechnology*. 13(23): 235-238.
- Ridha, Y.K. 2012. "Pakis Rawa Atasi Anemia" dalam Majalah Trubus Nomor 511 Juni 2012/XLIII. Depok: PT. Trubus Swadaya. Hal 33-34
- Rifalasna, D., Sumarsono, dan B.A. Kristanto. 2019. Pengaruh Konsentrasi ZPT Giberelin dan Lama Penyinaran terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Krisan (*Chrysanthemum morifolium*). *Agro Complex* 3(1): 84-95.
- Smith, A.R., K.M. Prayer, E. Scheutthpelz, P. Korall, H. Schneider, and P.G. Wolf. 2006. A Classification for Extant Ferns. *Taxonomy* 55(3): 705-731.
- Sumarni, N. dan E. Sumiati. 2001. Pengaruh Vernalisasi, Giberelin, dan auksin terhadap Pembungan dan Hasil Biji Bawang Merah. *Hort* 11(1):1-8.
- Takahashi, N., B.O. Phinney, and J. Macmillan. 1991. *Giberelin*. New York: Springer Verlag New York Inc. 398 hal.
- Turot, M., B. Polli, dan H.D. Walangitan. 2016. Potensi Pemanfaatan Tumbuhan Paku *Diplazium esculentum* Swartz (Studi Kasus) di Kampung Ayawasi, Distrik Aifrat Utara, Kabupaten Maybrat, Provinsi Papua Barat. *Agri Sosioekonomi Unsrat* 12(3): 1-10.
- Winter, D.W.P. and V.B. Amoroso. 2003. Plant Resources of South-East Asia No. 15(2). Cryptograms: Ferns and Fern Allies. Prosea Foundation, Bogor, Indonesia. pp. 13-46.
- Wiraatmaja, I.W. 2017. *Bahan Ajar Zat Pengatur Tumbuh Giberelin dan Sitokinin*. Denpasar: Universitas Udayana. 44 hal.
- Wirdayanti dan N. Sofiyanti. 2019. Skrining Fitokimia Lima Jenis Paku Polypodiaceae dari Provinsi Riau. *Biota* 4(2): 40-49.
- Zein, A. 2016. *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman (Fitohormon)*. Jakarta: Prenada Media Group. 178 hal.