

## DAFTAR PUSTAKA

- Adesokan, F.B., Oyedeji, O. F., Adeniji, I. T and Onilearo, K. S. 2020. Light Intensity Variation and Early Growth Performance of *Anona muricata* Linn Seedlings in South-Western Nigeria *Journal of Research in Forestry, Wildlife & Environment* 2 (3): 252-258.
- Alfandi dan Dukat. 2007. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tiga Kultivar Kacang Hijau Terhadap Kompetisi dengan Gulma pada Dua Jenis Tanah. *Jurnal agrijati* 6 (1): 26-29.
- Agustrina, R. 2008. Perkecambahan dan Pertumbuhan Kecambah . Lampung : FMIPA Universitas Lampung.
- Backer CA, and Brink RCB van den. 1963. *Flora of Java*. Vol. I. N.V.P Noordhoff Groningen The Netherlands
- Buntoro, B. H, R. Regomulyo, S. Trisnowati. 2014. Pengaruh takaran pupuk kandang dan intensitas cahaya terhadap pertumbuhan dan hasil temu putih (*Curcuma zedoaria* L.). *Vegetika*. 3(4):29-39.
- Bustami, Sufardi dan Bakhtiar. 2012. Serapan Hara dan Efisiensi Pemupukan Fosfat Serta Pertumbuhan Padi Varietas Lokal. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan* 1(2): 157-170.
- Convention on Biological Diversity (CBD). 2014. UNEP/CBD/ COP/12/INF/10 Analysis on Pathways for the Introduction of Invasive Alien Species: Updates Information Document 12th Meeting of the Conference of the Parties to the Convention on Biological Diversity. <http://www.cbd.int/doc/meetings/cop/cop-12/information/cop-12-inf-10-en.pdf>. (Diakses pada tanggal 28 November 2022).
- Cordon A and W Arianto, 2004. Invasive alien plant species in Mount Gede Pangrango Nature Reserve. *J. Gulma Tropika* 2(2), 75-85.
- Devi, S. 2020. *Uji Perkecambahan Tumbuhan Asing Invasif Bellucia pentamera Naudin. Pada Intensitas Cahaya Dan Sumber Tanah Yang Berbeda*. Jurusan Biologi. Padang: Universitas Andalas.
- Dharma, I., S, Samudin dan Adrianton. 2015. Perkecambahan Benih Pala (*Myristica fragrans*) Dengan Metode Skarifikasi dan Perendaman ZPT Alami. *e-J. Agrotekbis*. 3 (2) : hal 158-167

- Dillis, C., A. J. Marshall, and M. Rejmánek. 2017. Change in disturbance regime facilitates invasion by *B. pentamera* Naudin (Melastomataceae) at Gunung Palung National Park, Indonesia. *Biological Invasions* 19:1329-1337.
- Eva Muthahara. 2018. The Effect of Light Intensity and Paclobutrazol on Flowering Of Lantana Plants (*Lantana camara* L.). *RJOAS* 8 (80): 447-451.
- Ferry, Y., E. T. Bambang dan E. Randriani. 2009. Pengaruh Intensitas Cahaya dan Umur Panen Terhadap Pertumbuhan, Produksi dan Kualitas Hasil Temulawak di Antara Tanaman Kelapa. *Bul. Litro* 20 (2): 131-140.
- Fried, G. H dan J. H. George. 2006. *Schaum's Outlines: Biologi Edisi Kedua*. Erlangga. Jakarta.
- Gordon, DR. 1998. Effects of invasive, nonindigenous plant species on ecosystem processes: *lessons from Florida*. *Ecol Appl.* 8 (4):975-989.
- Gultom, E. N., M. Basyuni dan B, Utomo. 2015. *Pengaruh Intensitas Cahaya terhadap Pertumbuhan dan Konten Rantai Panjang Polyisoprenoid pada Mangrove Sejati Mayor Berjenis Sekresi *Sonneration caseolaris* (L)*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Handayani, S. dan H. S. Bambang. 2008. Kajian struktur tanah lapisan olah. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*. 33: 10 – 17.
- Hardjodinomo, S. 1975. *Ilmu Iklim dan Pengairan Binacipta*. Bandung.
- Helmiza, Prastiwi Yulia. 2021. *Pertumbuhan Spesies Invasif *Mikana micrantha* Kunth yang Diberi Intensitas Cahaya Berbeda dan Beberapa Jenis Tanah*. Jurusan Biologi. Padang: Universitas Andalas.
- Hilal, M. H. 2000. Application of magnetic technologies in dessert agriculture. Seed germination and seedling emergence of some crops in a saline calcareous soil. *Egyptian J. Soil Sci* 40(3): 413-422.
- Junaedi, D. I. dan Dodo. 2014. Exotic Plants of Halimun Salak Corridor: Micro-Environment, Detection and Risk Analysis of Invasive Plants. *BIOTROPIA- The Southeast Asian Journal of Tropical Biology* 21:38-47.
- Kusfebriana. 2010. *Perkecambahan dan Dormansi*. FMIPA Universitas Negeri Jakarta. Jakarta.
- Kramer, P. J. and T. T. Kozlowski. 1979. *Physiology of woody plants*. Academic Press. New York.

- Lakitan, Benyamin. 1997. *Fisiologi Tumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Raja Grafinda Persada. Jakarta.
- Mangoendidjojo, 2003. *Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman*. Kanisius Yogyakarta.
- Marisa, 2017. Studi Terhadap *B. pentamera* Naudin; Perubahan Status Invasif Menjadi Bermanfaat Larvasida. *Prosiding Seminar Nasional 2017*. Fakultas Pertanian UMJ. Jakarta.
- Mayer, A.M. and Poljakoff-Mayber, A. 1989. *The Germination of Seeds*. 4th Edition, Pergamon Press plc, Headington Hill Hall, Oxford OX3 OBW, England, 52- 56.
- Mendes R.C., A.R. Marli & E.O. Paulo. 2011. Does polyembryony reduce seed germination and seedling development in *Eriotheca pubescens* (Malvaceae: Bombacoideae). *American Journal of Botany*. 98: 1613-1622.
- Mursalim, I., Musatami M.K., Ali A. 2018. *Pengaruh Penggunaan Pupuk Organic Mikroorganisme Lokal Media Nasi, Batang Pisang, Dan Ikan Tongkol Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (Brassica juncea)*. Skripsi Sarjana Pendidikan Biologi UIN Alauddin. Makassar.
- Nurshanti, 2011. Pengaruh Beberapa Tingkat Cahaya Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.) di Polibag. *Jurnal Agrobisnis* 3 (5) :12-18.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Dan Kehutanan Republik Indonesia. 2016. (PERMENLHK) No P.94/MENLHK/SETJEN/KUM, Tentang Jenis Invasif.
- Permana, G. 2017. *Kondisi Hutan Terfragmentasi PT. Kencana Sawit Indonesia (KSI) Dengan Metode Hemispherical Photography Menggunakan Aplikasi Gap Light Analysis Mobile App (GLAMA)*. Skripsi. Universitas Andalas. Padang.
- Purwono. M. 2002. *Bertanam Jagung Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Putra, F. O. P dan T. D. Kurnia. 2019. Pemeraman Benih Gandum (*Triticum aestivum* L.) Untuk Meningkatkan Kualitas Perkecambahan Pada Kondisi Cekaman Kering. *Jurnal Ilmu Pertanian*. Vol.31. No.1 : hal 89-101
- Radosevich SR, Holt JS, and Ghera CM. 2007. *Ecology of Weeds and Invasive Plants*. A Jhon Willey & Sons, Inc., Publication. United State of America.
- Renner, S. S. 1989. A survey of reproductive biology in Neotropical Melastomataceae and Memecylaceae. *Annals of the Missouri Botanical Garden*:496-518.

- Ridha, R. 2018. Pengaruh Cahaya Terhadap Perkecambahan Benih. Agroekoteknologi. Universitas Samudera
- Salisbury, F.B dan C.W. Ross. 1995. *Fisiologi Tanaman*. Oxford University Press. New York.
- Sarif, P., Abd. Hadid dan I. Wahyudi. 2015. Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Akibat Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Urea. *E-Jurnal Agrotekbis* 3(5): 585-591.
- Solfiyeni. 2018. Komposisi dan Struktur Vegetasi Pohon Dikawasan Hutan Konservasi PT Kencana Sawit Indonesia Yang Terinvansi Tanaman Asing Invasif *B. pentamera* Naudin. *Makalah Seminar Nasional 2018*. Kalimantan Timur: Universitas Mulawarman
- Solfiyeni. Mukhtar, E., Syamsuardi, and Chairul 2022. Impacts of invasive tree species *Bellucia pentamera* on plant diversity, microclimate and soil of secondary tropical forest in West Sumatra, Indonesia. *Journal Biodiversitas*. Vol 23: 3135-3146
- Solfiyeni. Mukhtar, E., Syamsuardi, and Chairul 2022. Distribution of Invasive Alien Species, *B. pentamera*, in Forest Conservation of Oil Palm Plantation, West Sumatra, Indonesia *Biodiversitas*. 23 (7): 3329-3337.
- Sukisman, T. 2010. Tumbuhan Invasif Di Hutan [slide presentasi]. BIOTROP. Bogor.
- Sunarpi, A. Jupri, R. Kurnianingsih, N. Indah, dan A. Nikmatullah. 2010. Effect Of Seaweed Extracts on Growth and Yield Of Rice Plants. *Journal Bioscience*. 2(2) : 73-77.
- Sulanjari, 2008. *Tanaman Obat Rouvolfia serpentine- Ekofisiologi dan Budidaya*. Universitas Sebelas Maret Press. Surakarta.
- Sunarpi, A. Jupri, R. Kurnianingsih, N. Indah, dan A. Nikmatullah. 2010. Effect Of Seaweed Extracts on Growth and Yield Of Rice Plants. *Journal Bioscience*. 2(2) : 73-77.
- Susanti, Zhoni Dina. 2020. *Pengaruh Intensitas Cahaya Yang Berbeda Terhadap Perkecambahan Biji Spesies Invasif Mikania micrantha Kunth*. Jurusan Biologi. Padang: Universitas Andalas.
- Susilawati, Wardah dan Irmasari. 2016. Pengaruh Berbagai Intensitas Cahaya Terhadap Semai Cempaka (*Michelia champaca* L.) di Persemaian. *J. Forest Sains* 14 (1): 59-66).
- Tjitrosemito. 1999. Recent weed management practices in Indonesia. Biotropika. Bogor.

- Tjitrosoedirjo SS. 2005. Inventory of the invasive alien plant species Indonesia. *Biotropika* 25: 60-73.
- Tjitrosoedirjo SS. 2010. *75 Important Invasive Plant Species in Indonesia*. Bogor (ID): Seameo Biotrop.
- Uji T, Sunaryo, E Rachman dan EF Tihuraa, 2010. Kajian jenis flora asing invasif di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango, Jawa Barat. *Biota* 15(2), 167-173.
- Veloso, R., P.S Silva, W. K. Siqueira, and K.L.R. Duarte. 2017. Intraspecific Variation In Seed Size And Light Intensity Affect Seed Germination And Initial Seedling Growth Of A Tropical Shrub. *Acta Botanica Brasilica*. 31 (4)
- Widiastuti, L., Tohari dan E. Sulistyarningsih. 2004. Pengaruh Intensitas Cahaya dan Kadar Daminosida Terhadap Iklim Mikro dan Pertumbuhan Tanaman Krisan Dalam Pot. *Ilmu Pertanian* 11 (2): 35-42.
- Wudianto, R. 1999. *Membuat Stek, Cangkok, dan Okulasi*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Yuliarti, N. 2010. *Kultur Jaringan Skala Rumah Tangga*. Andi. Yogyakarta
- Zanzibar, M. 2010. Materi Kursus Teknologi Penanganan Benih Tanaman Hutan (Teori dan Praktek). Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan.

