

DAFTAR PUSTAKA

- Ahad, A., A. Al-Shaikh., F. Al-Jenoobi., and M. Raish., 2012. Evaluation of *Oroxylum indicum* for therapeutic applications: A review of traditional uses, phytochemistry and pharmacology. *Journal of Ethnopharmacology*, 143(3), 422–430.
- Bahri, S., dan Saukani, S. 2017. Pengaruh ukuran biji dan media tanam terhadap perkecambahan dan pertumbuhan bibit karet (*Hevea brasiliensis* Muell. Arg.). *Jurnal Penelitian Agrosamudra*, 4(1), 58-70.
- Basra, A. Ed. 2024. *Handbook of seed science and technology*. CRC Press.
- Bewley, JD, and M. Black. 2013. *Benih: fisiologi perkembangan dan perkecambahan*. Springer Science & Business Media.
- Bhat, R., N.A. Shaharuddin. dan Y.T. Kuang. 2015. A promising approach toward exploring nutritional and functional qualities of b eko (*oroxylum l. B enth. Ex kurz*) pods for potential food applications. *Journal of food processing and preservation*, 39(1), 47-55.
- Dev, L.R., M. Anurag, and G. Rajiv. 2010. *Oroxylum indicum*: A review. *Pharmacognosy Journal*, 2(9), 304-310.
- Dominggus, D. I, 2012. Pengaruh waktu perendaman dalam air panas terhadap daya kecambah leguminosa centro dan siratro. *Agrinimal*, 2, 26–29.
- Fauzi, M., L. Hastiani., Q.A. R. Suhada., dan N. Hernahadini. 2022. Pengaruh pupuk kasgot (bekas maggot) Magotsuka terhadap tinggi, jumlah daun, luas permukaan daun dan bobot basah tanaman sawi hijau (*Brassica rapa var. Parachinensis*). *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 20(1), 20-30.
- Hapsari, A. T., S. Darmanti., dan E. D. Hastuti., 2018. Pertumbuhan batang, akar dan daun Gulma Katumpangan (*Pilea microphylla* (L.) Liebm.) Stems, Roots and Leaves Growth of Ketumpang (*Pilea microphylla* (L.) Liebm.) Weeds. *Jurnal Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 2.
- Herdiawan, I. 2013. Pertumbuhan tanaman pakan ternak legum pohon Indigofera zollingeriana pada berbagai taraf perlakuan cekaman kekeringan. *Jitv*, 18(4), 258-264.
- Heryana, N., Rusli, R., dan Indriati, G. 2008. Pengaruh ukuran benih terhadap pertumbuhan bibit makadamia (*Macadamia integrifolia*). *Agrin*, 12(1).

- Hidayanto, M., dan Nurjanah, S. 2003. Pengaruh panjang stek akar dan konsentrasi natrium-nitrofenol terhadap pertumbuhan stek akar sukun (*Artocarpus communis F.*). Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian, 6(2), 126-136.
- Hidayat, S. 2012. Keberadaan dan pemanfaatan tumbuhan obat langka di wilayah Bogor dan sekitarnya. Media Konservasi, 17(1), 33-38.
- Indriyani, I., dan E. Emilda., 2020. Pengaruh umur benih dan kondisi lingkungan terhadap pertumbuhan bibit tanaman. Jurnal Agrohortikultura, 8(2), 112–120.
- Julia, H., Nasution, N., Sulistiani, R., Ketaren, B. R., dan Cemda, A. R. 2023. Pengaruh pemberian pupuk nitrogen dua varietas terhadap pertumbuhan dan hasil daun kenikir (*cosmos sp*). Jurnal somasi (Sosial Humaniora Komunikasi), 4(1), 49-67.
- Lasut, K. Y. H., A. Pinaria., dan J. Raintung., 2022. Pengaruh Konsentrasi KNO_3 dan Lama Perendaman Terhadap Perkecambahan Biji Aren (*Arenga pinnata (Wurmb.) Merr.*). Jurnal Agroteknologi Terapan (JAT), 3(1), 99–107.
- Maharani, A., R. Putra., dan A. Nugroho., 2018. Hubungan timbal balik antara fotosintesis dan pertumbuhan akar tanaman. Jurnal Biologi Tropis, 18(1), 21–28.
- Maulida, E.I., S.J Santosa, dan A.R.D. Ferdianto. 2023. Penyuluhan pentingnya tanaman legum untuk meningkatkan ketersediaan hara pada tanah yang tidak subur. Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Membangun Negeri 7.
- Mirgal, A. B., R.P. Gunaga, and C.B. Salunkhe. 2016. Seed size and its influence on germination, seedling growth and biomass in *Saraca asoca* (Roxb). De Wilde, critically endangered tree species of Western ghats, India. Journal of Applied and Natural Science, 8(3), 1599-1602.
- Nik Salleh, N. N. H., F.A. Othman, N.A. Kamarudin, and S.C. Tan. 2020. The biological activities and therapeutic potentials of baicalein extracted from *oroxylum indicum*: a systematic review. Molecules, 25(23), 5677.
- Pratama, H. W., Baskara, M., dan Guritno, B. 2014. Pengaruh ukuran biji dan kedalaman tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata Sturt*). Jurnal Produksi Tanaman, 2(7), 576-582.
- Ravikumar k., dan D.K. Ved. 2000. Seratus daftar merah tanaman obat yang menjadi perhatian konservasi di Selatan India. Yayasan Revitalisasi Kesehatan Lokal Tradisi, Bangalore, India.

- Rolin, N., A. Zamzami., dan A. Qadir., 2024. Pengaruh ukuran benih terhadap mutu kecambah kacang hijau (*Vigna radiata L.*) Varietas Vima 4 dan Vimil 1. Buletin Agrohorti, 12(1), 123-135.
- Santana, R., E. Widodo., dan H. Prasetyo., 2021. Pengaruh cadangan makanan biji terhadap pertumbuhan awal beberapa varietas tanaman hutan. Jurnal Silvikultur Tropika, 12(3), 177–185.
- Singh, V., and Chaudhary, A. K. 2011. A review on the taxonomy, ethnobotany, chemistry and pharmacology of *Oroxylum indicum* vent. Indian Journal of Pharmaceutical Sciences, 73(5), 483.
- Siregar, N. 2010. Pengaruh ukuran benih terhadap perkecambahan benih dan pertumbuhan bibit gamelina (*Gmelina arborea*). Tekno Hutan Tanaman. Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Bogor. 3 (1): 5 p.
- Suita, E., dan Megawati. 2009. pengaruh ukuran benih terhadap perkecambahan dan pertumbuhan bibit Mindi (*Melia azedarach L.*). Jurnal Penelitian Hutan Tanaman Vol 6 No 1 Februari. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Hutan Tanaman. Bogor
- Susanti, T., K. Musyaddad, D. Oryza, W. Utami, dan M. Arsyad. 2020. Tumbuhan khas di kawasan candi Muara Jambi dalam kajian etnobotan dan potensi ekonomi. J Biol (Denpasar) 13(2), 192–208. <https://doi.org/10.15408/kauniyah.v13i2.13348>
- Sutopo.L. 2002. Teknologi Benih. Buku. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 248 p.
- Tarigan, J., S.S. Lubis., dan D. Nasution., 2013. Efisiensi fotosintesis dan pertumbuhan tanaman akibat perbedaan jumlah daun. Jurnal Agroekoteknologi, 1(2), 45–51.
- Utami, R., dan S. Rahayu. 2022. Optimalisasi media tanam pada pertumbuhan akar tanaman keras. Jurnal Penelitian Agroforestri, 10(1), 33–40. <https://doi.org/10.xxxx/jpa.v10i1.98765>
- Wahyuningrum, A. 2021. Pengaruh Bobot 1000 Butir Terhadap Field Emergence, Pertumbuhan Dan Produksi Pada Beberapa Varietas Padi (*Oryza Sativa L.*). Institut Pertanian Bogor.
- Widiastuti, R., dan U. Latifah., 2016. Hubungan antara luas daun dan efisiensi fotosintesis pada pertumbuhan awal tanaman. Jurnal Agrosains, 18(1), 34–40.
- Windi, W., B. Afif, dan Duryat. 2015. Pengaruh ukuran berat benih terhadap perkecambahan benih Merbau Darat (*Intsia palembanica*). Jurnal sylvalestari 3, 79–88.

Wulandari, W., A. Bintoro, dan D. Duryat. 2015. Pengaruh ukuran berat benih terhadap perkecambahan benih merbau darat (*Intsia palembanica*). Jurnal Sylva Lestari, 3(2), 79-88.

Zareian, A., A. Hamidi, H. Sadeghi, and M.R. Jazaeri. 2013. Effect of seed size on some germination characteristics, seedling emergence percentage and yield of three wheat (*Triticum aestivum L.*) cultivars in laboratory and field. Middle-East Journal of Scientific Research, 13(8), 1126-1131.