

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwijaya, H. D., dan Cartika, I. 2023. Pemanfaatan Berbagai Jenis Gulma sebagai Bahan Biosaka untuk Meningkatkan Produksi Bawang Merah (*Allium ascolanicum* L.). Jurnal Agroekoteknologi Dan Agribisnis, 7(2), 151-160.
- Afrida. E. 2023. Teknologi Budidaya Kedelai Pada Lahan Marginal. Solok : PT. Insan Cendekia Mandiri Group
- Alnapi, A.K., 2015. Kedelai Peluang Dan Tantangan, Edisi kesatu, LPPM Universitas Winaya Mukti. Yogyakarta.
- Amit, A.S. dan Singh Shivay, Y. (2021). Soil Health and Its Improvement Through Novel Agronomic and Innovative Approaches. Plant-Soil Interactions. Jurnal *Frontiers in Agronomy*. 1-31.
- Ansar M, R Manurung, H Barki, Suwandi, R Pambudy, IM Fahmid dan U Sugiharto. 2023. Elisitor Nuswantara Biosaka Terobosan Pertanian Berkelanjutan Menuju Tanah Nusantara Land of Harmony. PT Penerbit IPB Press, Bogor.
- Azhimah, F., Saragih, C.L., Pandia, W., Sembiring, N.B., Ginting, E.P., dan Sitepu, H.P., 2023. Sosialisasi dan Aplikasi Pembuatan Biosaka Di Lahan Hortikultura Kabupaten Karo. Jurnal Pengabdian Masyarakat Bangsa 5 (1): 216–224.
- Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. 2020. Laporan Tahunan dan Hortikultura per Provinsi, <https://www.bps.go.id>.
- Badan Pusat Statistik Jambi. 2022. Produksi Kedelai Nasional. Badan Pusat Statistik Jambi. <https://www.bps.go.id>.
- Badan Pusat Statistik. 2016. Provinsi Jambi dalam Angka Kerjasama Badan Perencanaan Pembangunan Daerah dan Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi.
- Campbell N. A. 2012. Biologi. Edisi ke-8. Jakarta. Penerbit Erlangga
- Dalimunthe, C, I., dan Rachmawan, A,. 2017. Prospek Pemanfaatan Metabolit Sekunder Tumbuhan Sebagai Pestisida Nabati Untuk Pengendalian Patogen Pada Tanaman Karet. Jurnal Warta Perkaratan. 36(1): 15 - 28
- Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Daerah Istimewa Yogyakarta, 2023. Yogyakarta
- Ditjen Tanaman Pangan. 2022. Laporan Kinerja Tahun 2022. Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Tanaman Pangan.
- Donggulo, C. V., I. M. Lapanjang dan U. Made. 2017. Pertumbuhan dan hasil tanaman padi (*Oryza sativa* L.) pada berbagai pola jarak tanam. Jurnal Agroland, 24 (1) : 27 – 35.
- du Jardin P. 2015. Plant biostimulants: Definition, concept, main categories and regulation. Jurnal *Scientia Horticulturae*. 196: 3–14.
- Elimasni, E., dan Nasution, S. A. S. 2024. Optimizing Biosaka Elicitor Concentration for Enhanced Growth and Yield of Cherry Tomato (*Solanum lycopersicum* L. var. *cerasiforme*). Jurnal biological sciences: PJBS, 27(12), 577-586.

- Gusmiarni, A. N., Moralita, C., dan Des, M. 2021. Efektivitas Antijamur Ekstrak Daun *Hyptis suaveolens* (L.) Poit Terhadap Koloni *Fusarium oxysporum*. *Prosiding Seminar Nasional Biologi*. 1 (2) : 1619-1624.
- Husain, F., Megawati, M., Safir, A., Renaldy, M., Kadir, R., Fatimah, M.A., Sabrina A.I., Shabrina P.A.N., Lembang, M.A.M. 2023. Pembuatan Elisitor Biosaka sebagai Salah Satu Inovasi Dalam Pengurangan Penggunaan Pupuk Kimia. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Hasanuddin*, 4(2), 82-91.
- Irawati, L., dan Suryadarma, I. G. P. (2017). Pengaruh Pemberian Ekstrak Batang Jarak Cina (*Jatropha multifida* Linn) Sebagai Pestisida Nabati Pengendali Hama *Plutella xylostella* Pada Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Biological Studies*, 6(6), 385–391.
- Kanthaliya B, Joshi A, Arora J, Alqahtani MD, dan Abd_Allah EF. 2023. Effect of biotic elicitors on the growth, antioxidant activity and metabolites accumulation in in vitro propagated shoots of *Pueraria tuberosa*. *Jurnal Plants*. 12 (6): 1–16.
- Kementerian Pertanian. 2023. Analisis Kinerja Perdagangan Kedelai. Penerbit Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementan. Jakarta.
- Lagiman, Suryawati, A., dan Widayanto, B., 2022. Budidaya Tanaman Kedelai Di Lahan Pasir Pantai, Edisi kesatu. LPPM UPN Veteran Yogyakarta, Yogyakarta.
- Maisirah, M., Chatri, M., Advinda, L., dan Violita. 2023. Karakteristik dan Fungsi Senyawa Alkaloid sebagai Antifungi pada Tumbuhan. *Jurnal Serambi Biologi*. 8(2) : 231-236.
- Namdeo, A. G. 2007. Plant cell elicitation for production of secondary metabolites: a review. *Pharmacogn Rev*, 1(1), 69-79.
- Narayani, M., & Srivastava, S. 2017. Elicitation: A Stimulation of Stress in Vitro Plant Cell/Tissue Cultures for Enhancement of Secondary Metabolite Production. *Jurnal Phytochemistry Reviews* 16, 1227-1252.
- Sofia, Diana. 2007. Pengaruh Berbagai Konsentrasi BAP dan *Cycocel* (CCC) Terhadap Pertumbuhan Embrio Kedelai Secara *In Vitro*. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. 24 hlm.
- Twaij BM, Hasan MN. 2022. Bioactive secondary metabolites from plant sources: types, synthesis, and their therapeutic uses. *Jurnal Plant Biology*. 13 (1): 4–14.