

## DAFTAR PUSTAKA

- Agriflo, T. 2012. *Cabai prospek bisnis dan teknologi mancanegara*. Jakarta: Agriflo.
- Alif S.M. 2017. *Kiat Sukses Budidaya Cabai Rawit*. Yogyakarta: Bio Genesis.
- Al Musalami, A. A., Al Marshoudi, M. S., Farooq, S. A., & Al-Reasi, H. A. 2023. *Allelopathic effects of the invasive species (Prosopis juliflora) on seedlings of two common arid plants: Does free proline play roles? Journal of Arid Environments*, 211, 104931.
- Astutik, Anis, F., Raharjo, & Tarzan, P. 2012. Peng`aruh Ekstrak Beluntas (*Pluchea indica* L.) terhadap Pertumbuhan Gulma Meniran (*Phyllanthus Niruri* L.) dan Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus*). *Skripsi*. Surabaya (ID): Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Surabaya.
- Bailey, K. L. 2014. Pendekatan bioherbisida untuk pengendalian gulma menggunakan patogen tanaman. Di dalam *Pengelolaan Hama Terpadu* (hlm. 245–266). *Elsevier*.
- Cardoso, J. C., Oliveira, M. E., & Cardoso, F. de C. I. 2019. Advances and challenges on the in vitro production of secondary metabolites from medicinal plants. *Horticultura Brasileira*, 37, 124–132.
- Djazuli, M. 2011. Potensi senyawa alelopati sebagai herbisida nabati alternatif pada budidaya lada organik. *Prosiding Seminar Nasional PESNAB IV*. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik.
- Fatonah, S., Asih, D., Mulyanti, D., & Iriani, D. 2013. Penentuan waktu pembukaan stomata pada gulma *Melastoma malabathricum* L. di perkebunan Gambir Kampar, Riau. *Biospecies*, 6(2).
- Gembong, 2013. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Yogyakarta: *Gadjah Mada University Press*.
- Intara, Y. I., Sapei, A., Erizal, Sembiring, N., & Djoefrie, M. H. B. 2011. Pengaruh pemberian bahan organik pada tanah liat dan lempung berliat terhadap kemampuan mengikat air. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 16(2), 130–135.
- Isda, M. N., Lestari, W., & Agriani, D. 2013. Optimasi konsentrasi ekstrak alang-alang untuk memacu pertumbuhan dan produksi jagung manis (*Zea mays* L.). *Jurnal Biologi Al-Kauniah*, 6(1), 47–50.

- Karim, H. A., & Kandatong, H. 2022. Tarjih Agriculture System Journal Effect Of Pruning Time And Application Og Npk Fertilizer (16:10:18) On The Growth And Production Of Papper (*Capsicum Frutescens L.*).
- Kato-Noguchi, H., & Kurniadie, D. 2021. Allelopathy of *Lantana camara* as an invasive plant. *Plants*, 10(5), 1028.
- Kusmana, N., Kusandriani, Y., & Lukman, L. 2017. Uji daya hasil tujuh genotipe cabai rawit pada ekosistem dataran tinggi Pangalengan, Jawa Barat. *Jurnal Hortikultura*, 27(2), 147–154.
- Kusnendar, D. A., Sembodo, D. R. J., & Susanto, H. 2013. Respons gulma terhadap lama fermentasi cairan pulp kakao sebagai bioherbisida. *J. Agrotek Tropika*, 1(2), 195–201.
- Marina, T. 2016. Respon pertumbuhan jagung (*Zea mays L.*) terhadap pemberian ekstrak gulma: *Skala laboratorium. Agrin*, 20(1), 54–61
- Melda Yanti, Indriyanto, dan Duryat, 2016. “Pengaruh Zat Alelopati Dari Alang-Alang Terhadap Pertumbuhan Semai Tiga Spesies Akasia”. *Jurnal sylvalestari*, Vol 4 No. 2.
- Melda Yanti, Indriyanto, dan Duryat, 2016 “Pengaruh Zat Alelopati Dari Alang-Alang Terhadap Pertumbuhan Semai Tiga Spesies Akasia”. *Jurnal sylvalestari*, Volume 4 Nomor 2, h.27-28
- Paiman. 2020. *Gulma tanaman pangan* (P. Yudono (ed.)). UPY Press
- Prajnanta, F., 2011. *Mengatasi Permasalahan Bertanam Cabai*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pratama, D., Swastika, S., Hidayat, T., & Boga, K. 2017. *Buku petunjuk teknologi budidaya cabai merah*. Badan Penerbit Universitas Riau UR PRESS, Riau.
- Pudjiharta, 2008. Kajian teknik rehabilitasi lahan alang-alang (*Imperata cylindrica L. Beauv.*). *Info Hutan*. 5(3), 219-230.
- Qu, T., Du, X., Peng, Y., Guo, W., Zhao, C., & Losapio, G. (2021). Invasive species allelopathy decreases plant growth and soil microbial activity. *PloS One*, 16(2), e0246685.
- Rahmadani, A. R. 2023. Artikel" Identifikasi Senyawa Volatil Pada Tanaman Cabai (*Capsicum Frustecens L.*)".
- Rahmi, F. (2013). Uji Ekstrak Alang Alang (*Imperata cylindrica L.*). Terhadap Perkecambahan dan Pertumbuhan Gulma *Chromolena odorata L.* Skripsi. Univerasitas Riau. Pekanbaru.

- Romauli Theresia Nainggolan, I Gede Putu Wirawan, I Gede Ketut Susrama, 2014 “Identifikasi Fungi Mikoriza Arbuskular Secara Mikroskopis pada Rhizosfer Tanaman Alang-Alang (*Imperata cylindrica* L.) di Desa Sanur Kaja”. E-Jurnal Agroteknologi Tropika, vol. 3 No. 4
- Rostini, N. 2012. *Strategi bertanam cabai bebas hama dan penyakit*. Jakarta Selatan: Agromedia Pustaka.
- Sari, V.I., Hafif, R.A., & Susatrijo, J. 2017. Ekstrak gulma kirinyuh (*Chromolaena odorata*) sebagai bioherbisida pra tumbuh untuk pengendalian gulma di perkebunan kelapa sawit. *Jurnal Citra Widya Edukasi*. 9(1),70-79.
- Seniwaty, Raihanah, Ika K.N., & Dewi, U. 2009. Skrining fitokimia dari alang alang (*Imperata cylindrica* L. Beauv) dan lidah ular (*Hedyotis corymbosa* L. Lamk). *Sains dan Terapan Kimia*. 3(2), 124-133.
- Soelaiman, V., & Andri Ernawati. 2013. Pertumbuhan dan perkembangan cabai keriting (*Capsicum annuum* L.) secara in vitro pada beberapa konsentrasi BAP dan IAA. *Bul. Agrohorti*, 1(1), 62–66
- Syawal, Y. (2011). Pengaruh kompetisi alang-alang (*Imperata cylindrica* L.) dengan pupuk K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang hijau (*Phaseolus radiatus* L.). *Jurnal Agriotek*, 3(1), 44–48.
- Syukur, M., Yuniarti, R., & Dermawan, R. 2012. *Sukses panen cabai tiap hari*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tania, R., Widjaya, S., & Suryani, A. 2020. Usahatani, pendapatan dan kesejahteraan petani kopi di Lampung Barat. *Jurnal Ilmu Ilmu Agribisnis: Journal of Agribusiness Science*, 7(2), 149–156.
- Wijoyo, P. 2009. *Taktik jitu menanam cabai di musim hujan*. Jakarta: BeMedia Indonesia.
- Yanti, M. 2016. Pengaruh zat alelopati dari alang-alang terhadap pertumbuhan semai tiga spesies akasia. *Jurnal Sylva Lestari*, 4(2), 27–38
- Zelly Fujiyanto, Erma Prihastanti, Sri Haryanti, 2015 “Karakteristik Kondisi Lingkungan, Jumlah Stomata, Morfometri, Alang-Alang Yang Tumbuh Di Daerah Padang Terbuka Di Kabupaten Blora Dan Ungaran”. *Bulletin anatomi dan fisiologi*. Vol. 23 No.2.