

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2017. Kumpulan Panduan Teknis Pengelolaan Air Tanah. Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral. Badan Geologi. Pusat Lingkungan Geologi. Bandung
- Apriyana, S., S. Fatonah, & F. Silviana. 2018. Pengaruh alelopati *Calopogonium mucunoides*. terhadap perkecambahan dan pertumbuhan anakan gulma *Asystasia gangetica* (L.). *Jurnal Biospecies*. 5(2): 5-11.
- Cahayani, F. I. 2019. Potensi Ekstrak Daun Suren (*Toona sureni*) Sebagai Bioherbisida Terhadap Pertumbuhan Gulma Rumput Teki (*Cyperus rotundus* L.) dan Bayam Duri (*Amaranthus spinosus* L.). Universitas Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Darmanti, S., Santosa, S., Dewi, K., & Nugroho, L. H. (2015). Allelopathic Effect of *Cyperus rotundus* L. on Seed Germination and Initial Growth of *Glycine max* L. cv. Grobogan. *Bioma: Berkala Ilmiah Biologi*, 17(2), 61. <https://doi.org/10.14710/bioma.17.2.61-67>
- De Albuquerque, M.B., R.C. Dos Santos, L.K. Lima, P.A Melo Filho, R.J.M.C. Nuguera, C.A.G. Da Camara and A. R. Ramos. 2016. Allelopathy, an Alternative Tool to Improve Cropping Systems. A Review. *Agronomy for Sustainable Development* 31: 379-395.
- Faridati, Miftah. Potensi Alelokimia Ekstrak Rimpang Alang-alang (*Imperata Cylindrica*) Sebagai Herbisida Nabati Terhadap Penghambat Perkecambahan Dan Pertumbuhan Gulma Bandotan (*Ageratum Conyzoides* L.). Diss. Universitas Islam Riau, 2021.
- Firmansyah, Gagas Wilda, & Kaswan Badami. "Ekstrak daun alang-alang (*Imperata cylindrica* L.) terhadap viabilitas dan pertumbuhan awal jagung varietas Madura 1 dan Madura 3." *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi* 11.1 (2018): 47-51.
- Gawaksa, H.P., Damhuri, dan L. Darlian. 2016. Gula di lahan pertanian jagung (*Zea mays* L.) di Kecamatan Barangka Kabupaten Muna Barat. *Jurnal Ampibi*. 1(3):1-9.
- Hafsah, S., Hasanuddin, Nura, & Erida, G. (2020). Efek Alelopati Teki (*Cyperus rotundus*) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa*) *The effect of Teki (Cyperus rotundus) Alelopath on the Growth of Lettuce (Lactuca sativa)*. *Agriستا*, 24(1), 1–11.

- Isda, M. N & S. Fatonah. 2014. Induksi Akar pada Eksplan Tunas Anggrek *Grammatophyllum scriptum* var. *citrinum* secara In Vitro pada Media MS dengan Penambahan NAA dan BAP. *Al-Kauniah Jurnal Biologi* 7(2): 5357.
- Isda, M.N., S. Fatonah & R Fitri. 2019. Potensi ekstrak daun gulma babadotan (*Ageratum Conyzoides* L.) terhadap perkecambahan dan pertumbuhan *Paspalum conjugatum* Berg. *Al Kauniah*. 6(2): 120-124.
- Indarwati, I., Jili, A. Q. A., Susilo, A., & Suryaningsih, D. R. (2023). Potensi Alelopati Ekstrak Gulma Alang Alang Sebagai Bioherbisida. *Journal of Applied Plant Technology*, 2(1), 30–41. <https://doi.org/10.30742/japt.v2i1.77>
- Komang, A.N., Nengah, S., Made, A. 2017. Peningkatan Produksi dan Mutu Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus Amoena* Voss ) Melalui Sejumlah Jenis Pupuk pada Tanah Inceptisols Desa Pegok, Denpasar. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 6 (1) : 1-10.
- Kruse A. 201. Hot Compressed Water as Reaction Medium and Reactant Properties and Synthesis Reactions. *Journal of Supercritical Fluid*, Vol. 39, 362-380.
- Kurniati, T., Daniel, Sudrajat. 2017. Uji Toksisitas dan Sifat Alelopati Ekstrak Alang-alang (*Imperata cylindrica*) Terhadap Perkecambahan Biji Padi (*Oryza Sativa*). Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Rudyatmi, E., E., Peniati & N., Setiati. 2017. Struktur dan Fungsi Jaringan Tumbuhan. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan.
- Santoso, Bilal Subchan A., & Mochammad Haminudin. (2018). Potensi Ekstrak Umbi Rumput Teki (*Cyperus rotundus* L.) Sebagai Larvasida Terhadap Larva Nyamuk *Culex* sp. *PHARMACONJurnal Ilmiah Farmasi*, 7(4), 31.
- Schonbeck, M. 2015. Purple Nutsedge (*Cyperus rotundus*) in Greater Depth. *Associaton for Biological Farming, Virginia*
- Shabana, Y.M., R. Charudattan, A. H. Abou-Tabl, J. P. Morales-Payan, E. N. Roskopf and W. Klassen. 2017. Production and Applicatin of the Bioherbicide Agent *Dactylaria higginsii* on Organic Solid Substrates. *Biological Control Journal* 54:159-165
- Sihombing, A., Fatonah, S., Silviana F. 2017. Pengaruh Alelopati *Calopogonium mucunoides* Desv. Terhadap Perkecambahan dan Pertumbuhan Anakan Gulma *Asytasia Gangetica* (L.) T. Anderson.

- Siregar, E. N., Nugroho, A., & Sulistyono, R. (2017). Uji alelopati ekstrak umbi teki pada gulma bayam duri (*Amaranthus spinosus* L.) dan pertumbuhan tanaman jagung manis (*Zea Mays* L. *Saccharata*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(2), 290–298. <https://media.neliti.com/media/publications/190356-ID-none.pdf>
- Sukresna. 2019. Pengendalian gulma pada tanaman budidaya. *Jurnal budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya*. 6(2): 647
- Suryaningsih, Joni M. & Darmadi KA. 2016. Inventarisasi Gulma pada Tanaman Jagung (*Zea mays*) di Lahan Sawah Kelurahan Padang Galak, Denpasar Timur, Kodya Denpasar, Provinsi Bali. *J Simbiosis* 1 (1): 1-8.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 1996. *Taksonomi Tumbuhan Schyzophyta, Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta*. Yogyakarta: UGM Press.