

## DAFTAR PUSTAKA

- Arief, R., and Koes, F. 2010. Invigorasi benih. Prosiding Pekan Serealia Nasional. Hal : 473-477.
- Asra, R. 2014. Pengaruh Hormon Giberelin (GA<sub>3</sub>) terhadap Daya Kecambah dan Vigoritas *Calopogonium caeruleum*. *Biospecies*, 7 (1) : 29-33.
- Asra, R. and Ubaidillah, U., 2012. Pengaruh konsentrasi giberelin (GA<sub>3</sub>) terhadap nilai nutrisi *Calopogonium caeruleum*. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*, 15(2) : 81-85.
- Amalia, S., 2017. Pengaruh Air Hujan Dan Air Tanah Untuk Memecah Dormansi Biji Buah Sirsak (*Annona muricata L*) Dan Bukti Kebenarannya Di Dalam Al-Qur'an (Doctoral dissertation, IAIN Raden Intan Lampung).
- Andhikawati, Aulia. 2014 Isolasi dan Penapisan Kapang Laut Endovit Penghasil Selulase *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 6, no. 1
- Badrie, N. and A. G. Schauss. 2009. Soursop (*Annona muricata L.*) : Composition, Nutritional Value, Medicinal Uses and Toxicology. In : R.R. Watson and V. R. Preedy (eds.). *Bioactive Foods in Promoting Health*. Academic Press, Oxford. : 621-643.
- Damaso, S.C. Terzi, A. X. Farias, A. C. P. de Oliveira, M. E. Fraga and S. Conri, 2012. Selection of Cellulotic Fungi Isolated from Diverse Substrates, *Braz. Arch. Biol. Techno.*, vol.55 (4) : 513 - 520,
- Delgado- Sanchez, P., M. A. Ortega.- Amora., A. A. Rodríguez- Hernández., J.F. JiménezBremón and J. Flores. 2010. Further evidence from the effect of fungi on breaking *Opuntia* seed dormancy . *División de Ciencias Ambientales; 2División de Biología Molecular; Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica; San Luis Potosi, Mexico*
- Dalame, E.D., Sumayku, B.R.A. dan Polii-Mandang, J. 2019. Penggunaan *Trichoderma koningii* Pada Perkecambahan Sirsak ( *Annona muricata L*). *Agri-SosioEkonomi Unsrat*. 15(3) : 563-572
- Fahmi Z. I. 2012. Studi perlakuan pematangan dormansi benih dengan skarifikasi mekanik dan kimiawi, (*Jurnal*) Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya
- Gomez, K.A dan A.A Gomez. 2015. *Prosedur Statistika untuk Penelitian Pertanian*. (terjemahan: E. Sjamsuddin dan J.S. Baharsjah). Penerbit Universitas Indonesia (UI-Press), Jakarta.

- Hadi, P. K., Widjayati, E., & Salma, S. (2017). Aplikasi Enzim Ligninase dan Selulase untuk Meningkatkan Perkecambahan Benih Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pusat Penelitian Kelapa Sawit, Pematang Siantar, Sumatera Utara. Buletin Agrohorti, 5(1), 69–76.
- Harjadi, M. M. S. S. 2019. Dasar-Dasar Agronomi. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama. Hal. 217-219.
- Hasibuan, B. E. 2009. Pupuk dan Pemupukan. Medan: Universitas Sumatra Utara Press.
- Herliana, E dan Nila, R. 2011. Khasiat dan Manfaat Daun Sirsak dalam Menumpas Kanker. Tim Elang Media. Jakarta. Hal.64
- Gunam,W.R.Aryanta, dan I.B.N.S. Darma, 2011. Produksi selulase kasar dari kapang *Trichoderma viride* dengan perlakuan konsentrasi substrat ampas tebu dan lama fermentasi, Jurnal Biologi, 15(2) (2011): 29-33
- Idiawati, Nora. 2014. Produks Selulase oleh *Aspergillus niger* pada Ampas Sagu Jurnal Natur Indonesia 16, no. 1 .
- Ilyas, S. 2012. Ilmu dan Teknologi Benih, Teori dan Hasil-Hasil Penelitian. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor
- Irmayani, I. 2017. Pengaruh Lama waktu Skarifikasi Terhadap Perkecambahan Biji Lamtoro Menggunakan Urin Sapi Sebagai Pakan Ternak. Doctoral dissertation. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Ismail, N., & Andi Tenrirawe. 2011. Potensi Agen Hayati *Trichoderma harzianum* Sebagai Agens Pengendali Hayati. Seminar Regional Inovasi Teknologi Pertanian. Sulawesi Utara.
- Kodri, B. Dwi dan R. Yulianingsih. 2013. Pemanfaatan enzim selulase dari *Trichoderma reesei* dan *Aspergillus niger* sebagai katalisator hidrolisis enzimatik jerami padi dengan pretreatment microwave. Bioproses Komoditas Tropis. 1(1).
- Lalitha, P., Srujana and K. Arunalakshmi. 2012.Effect of *Trichoderma viride* on germination of mustard and survival of mustard seedlings. Int. J. Life Sci.Biotechnol. Pharma Res., 1(1).
- Lestari D, Risa L, Mukarlina. 2016. Pematihan Dormansi dan Perkecambahan Biji Kopi Arabika (*Coffea arabika* L.) dengan Asam Sulfat (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) dan Giberelin (GA3).Jurnal Protobiont. 5(1):8—13

- Mame, O. S. Y., Oumar, B. A., and Maurice, S. A. G. N. A., 2012. Germination Capacity of Annonaceae Seeds (*Annona muricata* L., *A. Squamosa*., and *A. Senegalensis* Pers.) Cultivated Under Axenic Conditions. *International Journal of Science and Advanced Technology*. 2 (6) : 21- 34.
- Mardaleni dan Sutriana, S. 2014. Pemberian Ekstrak Rebung dan Pupuk Hormon Tanaman Unggul terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) *Jurnal Dinamika Pertanian*. Vol: xxi. No1
- Marthen, M., Kaya, E., and Rehatta, H. 2018. Pengaruh perlakuan pencelupan dan perendaman terhadap perkecambahan benih sengon (*Paraserianthes falcataria* L.). *Agrologia*. 2(1).
- Melati. 2015. Perkecambahan Benih Sebagai Suatu Sistem. Prosiding Seminar Perbenihan Tanaman Rempah dan Obat Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat, Bogor. Hal :109-114
- Okoth, S. A., J. A. Otadoh and J. O. Ochanda. 2011. Improved seedling emergence and growth of maize and beans by *Trichoderma harziunum*. *Trop. Subtrop. Agroecosyst.*, 13:65-71. Pandey. M. 2017. Effect of *Trichoderma* species on germination and root disease control in neem seedlings. *The Pharma Innovation Journal* 2017; 6(11): 757-761.
- Palupi 2007. Pengaruh Pengolahan Terhadap Nilai Gizi Pangan. Modul eLearning ENBP. Departemen Ilmu & Teknologi Pangan- IPB.
- Purwantisari S. 2009. Isolasi dan identifikasi cendawan indigenous rhizosfer tanaman kentang dari lahan pertanian kentang organik di Desa Pakis. Magelang. *Jurnal BIOMA*. ISSN: 11 (2): 45.
- Puja, A., 2021. Efektivitas *Trichoderma harzianum* dan GA<sub>3</sub> Terhadap Pematangan Dormansi Dan Perkecambahan Benih Aren (*Arenga pinnata* (Wumb) Merr.) (Doctoral dissertation, Universitas Andalas).
- Pramono, A. A. 2016. Pemecahan Dormansi pada Benih - Benih Berkulit Keras. [http://www.seedtechs.net/2016/01/v-behaviorurldefaultvml\\_17.html](http://www.seedtechs.net/2016/01/v-behaviorurldefaultvml_17.html). [Diakses tanggal 20 Agustus, 2021].
- Rahmawati, D. and Wijayanti, R., 2018. Aplikasi *Trichoderma* sp. dan Lama Penyimpanan Terhadap Dormansi Benih Oyong (*Luffa acutangula* (L.) Roxb.). *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 2(2) :154-162.
- Polhaupessy, S. and Sinay, H., 2014. Pengaruh konsentrasi giberelin dan lama perendaman terhadap perkecambahan biji sirsak (*Annona muricata* L.). *Biopendix: Jurnal Biologi, Pendidikan Dan Terapan*, 1(1) :73-79.

- Siregar, H. A. 2017. Pengaruh Giberelin (Ga<sub>3</sub>) terhadap Mutu Fisik Tandan Buah Segar Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. [SKR]. Bogor. Hal: 29.
- Sitinjak, R.R. and Pandiangan, D., 2015. The effect of plant growth regulator triacontanol to the growth of cação seedlings (*Theobroma cacao* L.). Agrivita, Journal of Agricultural Science, 36(3) : 260-267.
- Shen, H., Zhu, L., Bu, Q.Y. and Huq, E., 2012. MAX2 affects multiple hormones to promote photomorphogenesis. Molecular Plant, Vol 5(3) : 750-762.
- Sugeng. (2010). Keperawatan kesehatan masyarakat. Jakarta: Salemba medika
- Sutopo, L. 2012. Teknologi Benih. Jakarta: Raja Grafindo Persada
- Tanjung, S.A., Lahay, R.R., & Mariati. 2017. Pengaruh konsentrasi dan lama perendaman asam sulfat terhadap perkecambahan biji aren (*Arenga pinnata* Merr.). Jurnal Agroteknologi *FP USU*, 5(2), 396 - 408.
- Taylor, L. 2012. Herbal secret of the rainforest: the healing power of over 50 medicinal plants you should know about. Prima Health . <http://www.raintree.com/graviola.htm#.VOFqZixNfMw>, [Diakses tanggal 06 Oktober 2021].
- Utarti, Esti. 2012. Skrining dan Identifikasi Kapang Selulolitik Alkali pada Jerami Padi Asal Sawah Pantai Watu Ulo Jember. Jurnal Ilmu Dasar 13, no. 1.
- Wahyuno D, Manohara D, dan Mulya K. 2009. Peranan bahan organik pada pertumbuhan dan daya antagonisme *Trichoderma harzianum* dan pengaruhnya terhadap *P. capsici*. pada tanaman lada. Jurnal Fitopatologi Indonesia Vol 7: 76–82
- Warisno dan Kres Dahana. 2012. Daun Sirsak Langkah Alternatif Menggempur Penyakit. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Wayan. W, 2017. Zat Pengatur Tumbuh Giberelin Dan Sitokinin. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Univeristas Udayana Denpasar.