

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A., Wulandari, M., dan Nirwana, N. 2019. Pengaruh Ekstrak Tanaman sebagai Sumber ZPT Alami terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.). *Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, 3(1):1–14.
- Amilda, A., dan Petrus A. D. 2016. Respon Pertumbuhan Stek *Gyrinops Versteegii* terhadap Pemberian Berbagai Tingkat Konsentrasi Hormon Iba (*Indole Butyric Acid*). *Jurnal Silvikultur Tropika*, 06(2):133-136.
- Aminudin, M. 2022. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Zat Pengatur Tumbuh Atonik Terhadap Pertumbuhan Bw ibit Setek Manggis (*Garcinia mangostana* L.) (*Doctoral dissertation*, Universitas Siliwangi).
- BPS Sulawesi Selatan. 2022. Sulawesi Selatan dalam Angka. Badan Pusat Statistik Provinsi Sulawesi Selatan.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2022. Statistik Perkebunan Indonesia 2013–2015: Lada (*Piper nigrum* L.). Direktorat Jenderal Perkebunan, Departemen Pertanian. Jakarta.
- Farida, F., dan Saragih, A. 2013. Pengaruh Dosis Perendaman Menggunakan Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Atonik Terhadap Pertumbuhan Benih Jarak Pagar (*Jatropha Curcas* L.). *Jurnal Pertanian Terpadu*, 1(2), 23-33.
- Habeahan, K. B., Cahyaningrum, H., dan Aji, H. B. 2021. Pengaruh komposisi media tanam dan ZPT atonik terhadap pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 23(2), 106-111.
- Köhl, J., Kolnaar, R., dan Ravensberg, W. J. 2019. Mode of action of microbial biological control agents against plant diseases: relevance beyond efficacy. *Frontiers in plant science*, 845.
- Lestari, L. 2011. Kajian ZPT Atonik dalam Berbagai Penyemprotan terhadap Produktivitas Tanmaan Bawang Merah (*Allium ascolanicum* L.). *Jurnal Rekayasa*, 4(1):33-37.
- Manurung, L., Asnawati, dan Purwaningsih. 2023. Pengaruh Pemberian PGPR pada Beberapa Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan Setek Lada. *Jurnal Sains Pertanian Equator*.
- Manohara, D., Wahyuno, D., dan Noveriza, R. 2005. Penyakit Busuk Pangkal Batang Tanaman Lada dan Strategi Pengendaliannya. *Perkembangan Teknologi Tanaman Rempah dan Obat*, 17(2): 41-57.
- Marliana, S. 2017. Peningkatan Produktivitas Kakao dan Hasil Sambung Samping Melalui Rehabilitasi Akar dan Perbaikan Biologi Tanah. Disertasi. Sekolah Pasca Sarjana Universitas Hasanuddin. Makassar.

- Munawara, W. dan Haryadi, N.T. 2020. Induksi Ketahanan Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) dengan Cendawan Endofit *Trichoderma harzianum* dan *Beauveria bassiana* untuk Menekan Penyakit Busuk Pangkal Batang (*Sclerotium rolfsii*). *Jurnal Pengendalian Hayati*, 3(1): 6-13.
- Ninja dan Eddy. S. 2012. Respon Tanaman Kailan Terhadap Pupuk Bokashi Jerami Padi Pada Tanah Aluvial. Fakultas Pertanian Universitas Tangjupura. Pontianak.
- Pakpahan, F.E., 2018. Pengaruh Berbagai Konsentrasi ZPT Atonik Pada Pertumbuhan Berbagai Asal Batang Stek Sirih Merah (*Piper crocatum Ruiz and Pav.*). *Jurnal Produksi Tanaman*. 6 (6): 1080- 1086
- Rizal, S., Dewi N, dan Melinda S. 2019. Pengaruh Jamur Trichoderma Sp Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Indobiosains*. 1(1):14-21.
- Sari, W., Sesario, F.F. dan Ramli. 2022. Perlakuan Pengasapan dan Aplikasi *Trichoderma* Spp. Pada Benih Bawang Putih (*Allium sativum* L.). *Jurnal Pro-Stek Vol*, 4(1):54-68.
- Sitinjak R. R. 2015. Pengaruh Atonik terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Tumbuhan Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Pro-Life*, 2(1).
- Sriwati, R., T. Chamzurni, L., dan Kemalasari. 2014. Kemampuan Bertahan Hidup *Trichoderma harzianum* dan *Trichoderma virens* setelah Ditumbuhkan Bersama dengan Jamur Patogen Tular Tanah Secara In Vitro. *Jurnal Floratek*, 9:14-21.
- Sucitra. 2020. Pengaruh Konsentrasi Zpt Atonik dan Berbagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan Jambu Madu (*Syzygium aqueum*) Secara Setek. Skripsi. Pekanbaru: Universitas Islam Riau.
- Syam, N., Boceng, A., Jufri, N., dan Suharman. 2019. Effect of trichoderma and organic fertilizers on vegetatif growth of black Pepper (*Piper nigrum* L.) under field condition. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 260.
- Syam, N., Hidrawati., dan Aminah. 2022. Response Pertumbuhan Setek Lada (*Pepper nigrum* L.) Terhadap Waktu Aplikasi Trichoderma dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 18(2):116-125.
- Syamsuri, R. R. P., Aprilia, D. A., Fakhira, A. Y., Nabilah, A. S., Akbari, S. I., Rossiana, N., dan Doni, F. 2022. Prospecting the roles of Trichoderma in sustainable crop production: biotechnological developments and future prospects. *Bioscience*, 6(2), 101-116.

- Trisna, N., Husain, U. dan Irmasari. 2013. Pengaruh Berbagai Jenis Zat Pengatur Tumbuh terhadap Pertumbuhan Stump Jati (*Tectoma grandis* L.). *Jurnal Warta Rimba*, 1(1): 1-9.
- Triyadi, D., Wahyuni, A., Hakim, N. A., dan Tianigut, G. 2023. Peningkatan Performansi Benih Kedelai Edamame (*Glycine max* L. Merrill.) yang Telah Mengalami Deteriorasi melalui Metode Priming. *Planta Simbiosa*, 5(1): 55-65.
- Ulfa, M. Marlina dan Mariana. 2017. Respon Pertumbuhan Stek Lada (*Piper nigrum* L.) Akibat Pemberian Hormon Auksin. *Agrotropika Hayati*, 4(4): 332-341.
- Wahyudi, W., Deviani Duaja, M., dan Kartika, E. 2018. Uji Beberapa Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Setek Lada Perdu (*Piper nigrum* L.). *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 6(2):74-86.
- Wahyuni PS, Suarsanal G, dan Mardanal W E.2018. Pengaruh Jenis Media Organik dan Konsentrasi Atonik Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Agro Bali (*Agricultural Journal*)1(2), 98-107
- Yudiyanto. 2016. *Tanaman Lada dalam Perspektif Autekologi*. Bandar Lampung: Cv. Anugrah Utama Raharja (Aura).
- Yulia, E. Y., Istifadah, N., Widiyanti, F., dan Utami, H. S. 2017. Antagonisme *Trichoderma* spp. terhadap Jamur *Rigidoporus lignosus* (Klotzsch) Imazeki dan Penekanan Penyakit Jamur Akar Putih Pada Tanaman Karet. *Agrikultura*, 28(1).
- Zin, N.A. dan Badaluddin, N.A. 2020. Biological Functions of *Trichoderma* spp. for Agriculture Applications. *Annals of Agricultural Sciences*, 65(2): 168 –178.