

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A., M. Wulandari, dan N. Nirwana. 2019. Pengaruh Ekstrak Tanaman Sebagai Sumber Zpt Alami Terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Lada (*Piper nigrum* l.). *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*. 3(1):1–14.
- Afcarina, N. M. 2019. Respon Pertumbuhan Bibit Bud Chip Dan Bud Set Pada Beberapa Varietas Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.). Sarjana thesis, Universitas Brawijaya. 2019.
- Ali, R., Z. Ilahude, dan W. Pembengo. 2016. Pemanfaatan Media Tanam Ampas Teh Dan Frekuensi Pemberian Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* l.). *Jatt*. 5(2):168–175.
- Andaka, G. 2013. Optimasi Dosis Asam Sulfat Dan Kecepatan Pengadukan Pada Proses Hidrolisis Ampas Tebu Menjadi Furfural. *Jurnal Teknologi Technoscientia*. 5(2):152–161.
- Ardiansyah, B. dan Purwono. 2015. Disetujui 14 november 2015 / published online 12 desember 2015. *Bul. Agrohorti*. 3(3):350–356.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. 2023. Statistik Tebu Indonesia 2022 (Online). Tersedia di: <https://www.bps.go.id/id/publication/2023/11/30/3296e8514178dfdad17fc500/statistik-tebu-indonesia-2022.html> (Diakses pada 24 Juli 2024)
- Cunha, C. P., L. G. F. de Abreu, M. C. B. Grassi, J. A. Aricetti, E. C. Machado, G. A. G. Pereira, dan J. V. C. Oliveira. 2020. Metabolic Regulation And Development Of Energy Cane Setts Upon Auxin Stimulus. *Plant and Cell Physiology*. 61(3):606–615.
- Darojat, M. K. 2014. Pengaruh Dosis Dan Lama Perendaman Ekstrak Bawang Merah (*Allium cepa* l.) Terhadap Viabilitas Benih Kakao (*Theobroma cacao* l.). *Skripsi*. 14(02):144–150.
- Dewi, I. R. 2008. Peranan Dan Fungsi Fitohormon Bagi Pertumbuhan Tanaman. Universitas Padjajaran.
- Dudin, ahmad fu'at. 2016. Pengaruh Dosis Kitosan Terhadap Pertumbuhan Vefetatif Dan Daya Simpan Bibit Tebu (*Saccharum officinarum* l.) asal bud chip varietas psjt 94. *Skripsi*. 87.

- Friscilia, N. 2022. Budidaya Tanaman Tebu. <https://gagindo.com/berita-43-budidaya-tanaman-tebu-.php> [Diakses pada August 3, 2024].
- Hartatik, D., K. A. Wijaya, dan C. Bowo. 2015. Respon Pertumbuhan Tanaman Tebu Varietas Bululawang Dan Hari Widodo Dengan Pemberian Silika. *Berkala Ilmiah Pertanian*. x:1–5.
- Indrawanto, C. dan W. Rumini. 2020. Pengaruh Dosis Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Kopi. 8(8)
- Irwanto, A. 2022. Pengaruh Dosis ZPT Alami Ekstrak Bawang Merah Dan Lama Perendaman Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Varietas Bululawang. Politeknik Negeri Jember.
- Kira, J. ichi. 2013. Therapeutic Benefits Of An Oral Vitamin B1 Derivative For Human Tlymphotropic Virus Type I-Associated Myelopathy/Tropical Spastic Paraparesis (Ham/Tsp). *BMC Medicine*. 11(1):11–13.
- Kurniati, F., T. Sudartini, dan D. Hidayat. 2017. Aplikasi Berbagai Bahan Zpt Alami Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Kemiri Sunan (*reutealis trisperma (blanco) airy shaw*). *Jurnal Agro*. 4(1):40–49.
- Kurniawati, D., H. Mulyani, dan R. Noor. 2020. Penambahan Larutan Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Dan Air Kelapa (*Cocos nucifera* L.) Sebagai Fitohormon Alami Pada Pertumbuhan Tanaman Tebu (*Sacchanum officinarum* L.) Sebagai Sumber Belajar Biologi. *Bioedukasi (Jurnal Pendidikan Biologi)*. 11(2):160.
- Lawalata, I. J. 2011. Pemberian Beberapa Kombinasi Zpt Terhadap Regenerasi Tanaman Gloxinia (*Siningia speciosa*) Dari Eksplan Batang Dan Daun Secara In Vitro. *The Journal of Experimental Life Sciences*. 1(2):83–87.
- Leovici, H., D. Kastono, dan E. T. S. Putra. 2014. Pengaruh Macam Dan Konsenterasi Bahan Organik Sumber Zat Pengatur Tumbuh Alami Terhadap Pertumbuhan Awal Tebu (*Saccharum officinarum* l.). *Vegetalika*. 3(1):22–34.
- Marfirani, M., Y. S. Rahayu, dan E. Ratnasari. 2014. Pengaruh Pemberian Berbagai Dosis Filtrat Umbi Bawang Merah Dan Rootone-F Terhadap Pertumbuhan Stek Melati “Rato Ebu”. *Lentera Bio*. 3(1):73–76.

- Miller, J. D. dan James. 1974. The Influence of Stalk Density on Cane Yields. *Proceedings of the 15th International Society of Sugar Cane Technologies Congress*. 1974. Hayne and Gibbon Limited
- Mulyono, D. 2020. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Auksin: Indole Butiric Acid (Iba) Dan Sitokinin: Benzil Amino Purine (Bap) Dan Kinetin Dalam Elongasi Pertunasan Gaharu (*Aquilaria beccariana*). *Jurnal Sains Dan Teknologi Indonesia*. 12(1):1–7.
- Nishimura, H., T. Takahashi, C. Hanny Wijaya, A. Satoh, dan T. Ariga. 2000. Thermochemical Transformation Of Sulfur Compounds In Japanese Domestic Allium, Allium Victorialis L. *BioFactors*. 13(1–4):257–263.
- Pamungkas, S. S. T. dan R. Puspitasari. 2019. Pemanfaatan Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Alami Terhadap Pertumbuhan Bud Chip Tebu Pada Berbagai Tingkat Waktu Rendaman. *Biofarm : Jurnal Ilmiah Pertanian*. 14(2)
- Paulo, J. dan T. Dias. 2019. Plant Growth Regulators In Horticulture: Practices and Perspectives. *Biotechnología Vegetal*. 19(1):3–14.
- Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. 2004. *Deskripsi Tebu Varietas Bululawang*. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia, 25
- Permata, A. 2016. *Pengaruh Ekstrak Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Bibit Single Bud Dari Tiga Bagian Batang Tebu*
- Rifai, M. dan R. Wulandari. 2020. Pengaruh Ekstrak Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Stump Tanjung (*Mimusops elengi*. 1). *Jurnal Warta Rimba*. 8(1):28–33.
- Saktiyono, S. T. 2020. Pengaruh Ekstrak Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao. 16(1):68–80.
- Setyawati, I. K. dan R. Wibowo. 2019. Efisiensi Teknis Produksi Usahatani Tebu Plant Cane Dan Tebu Ratoon Cane (Studi Kasus Di PT. Perkebunan Nusantara X). *JSEP (Journal of Social and Agricultural Economics)*. 12(1):80.
- Sigit, S. dan T. Pamungkas. 2018. Pemanfaatan Bawang Merah (*Allium Cepa* L .) Sebagai Zat Pengatur Tumbuh Alami Terhadap Pertumbuhan Bud Chip Tebu

Pada Berbagai Tingkat Waktu Rendaman Utilization Of Shallots (*Allium Cepa* L.) As A Natural Growth Regulator For The Growth Of Sugarcane Bud.14(2)

Siswanto, U. 2010. Penggunaan Auksin Dan Sitokinin Pada Pertumbuhan Bibit Lada Panjang (*Piper Retrofractum* Vahl). Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia. 2010.

Zaroh, N. S. dan S. L. Asmono. 2023. Respon Pertumbuhan Bibit Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Pada Aplikasi Biostimulan Dari Ekstrak Bawang Merah. 23(4):573–578.