

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Syukur, S. 2021. Asam Amino Dan Manfaatnya Bagi Tanaman. *Dinas Pertanian Dan Ketahanan Pangan*.
- Agustini, N. T. 2020. Efektivitas Pupuk Bokashi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum L.*). *Diploma Thesis. Politeknik Negeri Jember*.
- Awp, Addien Syam Fil, Pramono Hadi, And S. Juli R. 2022. The Effect Of Frequency Of Giving Pgpr (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) And Media Types On Growth And Production Of Red Onion (*Allium Cepa L.*) In Low Lands. *Prosiding*, 195–199.
- Cahyani, S., Sudirman, A., & Azis, A. 2016. Respons Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum L.*) Ratoon 1 Terhadap Pemberian Kombinasi Pupuk Organik Dan Pupuk Anorganik. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 69–78.
- Carlos Andrea Goncalves, Reginaldo De Camargo, Robson Thiago Xavier De Sousa, Narcisa Silva Soares, Roberta Camargos De Oliveira, Regina Maria Quintão Lana, Mayara Cristina Stanger, E. M. L. 2021. Chemical And Technological Attributes Of Sugarcane As Functions Of Organomineral Fertilizer Based On Filter Cake Or Sewage Sludge As Organic Matter Sources. *Plos One*, 16(12), 1–21.
- Danang Hartono, Dody Kastono, Dan R. R. 2016. Pengaruh Jenis Bahan Tanam Dan Takaran Kompos Blotong Terhadap Pertumbuhan Awal Tebu (*Saccharum Officinarum L.*). *Vegetalika*, 5(2), 14–25.
- Delma Aida Syavitri, Cahyo Prayogo, S. G. 2019. Pengaruh Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Tanaman, Dan Populasi Bakteri Pelarut Kalium Pada Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum L.*). *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 6(2), 1341–1352.
- Diana, N. E., Sujak, S., & Djumali, D. 2017. Efektivitas Aplikasi Pupuk Majemuk Npk Terhadap Produktivitas Dan Pendapatan Petani Tebu. *Buletin Tanaman Tembakau*, 9(2), 43–52.
- Endriyana Putra, Albertus Sudirman, Dan W. I. 2016. Pengaruh Pupuk Organik Pada Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum L.*) Varietas Gmp 2 Dan Gmp 3. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 4(2), 60–68.
- Evizal, R. 2018. Pengolahan Perkebunan Tebu. In *Graha Ilmu. Yogyakarta*. Graha Ilmu.

- Fahimi F., Soury M.K., Y. F. 2016. Growth And Development Of Greenhouse Cucumber Under Foliar Application Of Biomin And Humifolin Fertilizers In Comparison To Their Soil Application And Npk. *Journal Of Science And Technology Of Greenhouse Culture*, 7(25), 143–152.
- Handayani, F. M. 2016. *Pengaruh Dosis Pemupukan Kalium Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Tebu (Saccharum Officinarum L.) Ratoon 1 Pada Inceptisols Malang*. Universitas Brawijaya.
- Harmita, I. N. A. 2022. *Multiplikasi Tunas Protocorm Like Body (Plb) Anggrek Dendrobium Stratiotes (Rchb. F) Menggunakan Thidiazuron (Tdz) Dan Asam Amino Glutamin Secara In Vitro*.
- Hartatik, D., Ketut A. W., Dan C. B. 2015. Respon Pertumbuhan Tanaman Tebu Varietas Bululawang Dengan Pemberian Pemberian Silika. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 10(10), 1–5.
- Hartatik, O. D. R. Dan S. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk Fosfor Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu Var. Bululawang Hasil Mutasi. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 5(1)52-57.
- Irianti, S., Indrawati, W., & Kusumastuti, A. 2017. Respons Bibit Bud Chips Batang Atas, Tengah, Dan Bawah Tebu (Saccharum Officinarum L.) Terhadap Aplikasi Dosis Mulsa Bagasse. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 15–28.
- Jaili, M. A. B. 2016. Pengurangan Dosis Pupuk Anorganik Dengan Pemberian Kompos Blotong Pada Budi Daya Tanamantebu (Saccharum Officinarum L.) Lahan Kering. *Buletin Agrohorti*, 4(1), 113–121.
- Jaiswal D. K., Krishna R., Chouhan G. K., De Araujo Pereira A. P., Ade A. B., P. S. 2022. Bio-Fortification Of Minerals In Crops: Current Scenario And Future Prospects For Sustainable Agriculture And Human Health. *Plant Growth Regul*, 1–8.
- Kementan, S. 2022. *Outlook Komoditas Perkebunan Tebu*.
- Khoirul Anwar, Endah Sri Redjeki, S. B. 2021. Perbedaan Pertumbuhan Dan Hasil Tiga Klon Tanaman Tebu (Saccharum Officinarum L.) Pada Tanah Aluvial Di Desa Sambiroto Kecamatan Sooko–Mojokerto. *Jurnal Tropicrops*, 4(1), 1–10.
- Kiswanto, & Wijayanto, B. 2014. Petunjuk Teknis Budidaya Tebu. In *Gohan Octora Manurung*.
- Lamizadeh, Elham, Naeimeh Enayatizamir, Dan H. M. 2016. “Isolation And Identification Of Plant Growth-Promoting Rhizobacteria (Pgpr) From The Rhizosphere Of Sugarcane In Saline And Non-Saline Soil.” *International Journal Of Current Microbiology And Applied Sciences*.

- Masni, E.R., Bintang., Marpaung, P. 2015. Pengaruh Interaksi Bahan Mineral Dan Bahan Organik Terhadap Sifat Kimia Ultisol Dan Produksi Tanaman Sawi. *Jurnal Agroekoteknologi*, 3(4), 1489–1494.
- Mey Eka Sulistyoningtyas, M. R. Dan T. W. 2017. Pengaruh Pemberian Pgpr (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) Pada Pertumbuhan Bud Chip Tebu (*Saccharum Officinarum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(3), 396–403.
- Muh Afif Juradi, Edi Tando, Dan S. 2020. Inovasi Teknologi Penerapan Kompos Blotong Untuk Perbaikan Kesuburan Tanah Dan Peningkatan Produktivitas Tanaman Tebu. *Jurnal Agrotek*, 4(1), 24–36.
- Muhammad Kazem Souri, Moin Naiji, Dan M. A. 2018. Effect Of Fe-Glycine Aminocheilate On Pod Quality And Iron Concentrations Of Bean ( *Phaseolus Vulgaris* L.) Under Lime Soil Conditions. *Communications In Soil Science And Plant Analysis*, 49(1), 1–10.
- Nadya Muliandari, Sudiarso, T. S. 2021. Analisis Pertumbuhan Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Akibat Aplikasi Vermikompos Dan Plant Growth Promoting Rhizobacteria(Pgpr). *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 9(2), 73–82.
- Norma Lailatun Nikmah, Ketut Anom Wijaya, Dan S. 2015. Respon Pertumbuhan Vegetatif Dan Kadar Gula Tanaman Tebu(*Saccharum Officinarum* L.) Terhadap Suplai Nitrogen. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 1–5.
- Nur Afiq Eka Putra, S. A. 2020. Klasifikasi Kematangan Tebu Berdasarkan Tekstur Batang Menggunakan Metode Naïve Bayes. *Informatic And Computational Intelegent*, 2(2), 23–28.
- Pambudi, D., J.O. Owuoche, M.E., & Soemarno, S. 2017. Pengaruh Blotong, Abu Ketel, Kompos Terhadap Ketersediaan Fosfor Tanah Dan Pertumbuhan Tebu Di Lahan Tebu Pabrik Gula Kebon Agung, Malang. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 4(1), 431–443.
- Pikukuh, P., Djajadi, D., Tyasmoro, S. Y., & Aini, N. 2015. Pengaruh Frekuensi Dan Konsentrasi Penyemprotan Pupuk Nano Silika (Si) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 3, 3.
- Prayoga, A. L. 2023. Pengaruh Konsentrasi Asam Amino Dengan Sistem Kocor Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis Melo* L. *Inodorus*) Hidroponik Di Smart Green House. *Politeknik Negeri Jember*.
- Rachmawati, S. 2011. Aplikasi Kompos Blotong Dan Dosis Pupuk Nitrogen Pada Pertumbuhan Vegetatif Awal Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.). *Universitas Brawijawa*, 4–45.

- Ramadhan, R. A., & Avivi, S. Dan S. 2015. Studi Pertumbuhan Tanaman Tebu Toleran Cekaman Air Berdasarkan Karakter Fisiologisnya. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 1–4.
- Rochimah, N. R., Soemarno, S., & Muhaimin, A. W. 2015. Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Produksi Dan Rendemen Tebu Di Kabupaten Malang. *Jurnal Pembangunan Dan Alam Lestari*, 6(2), 171–180.
- Rokhman, H., Taryono, & S. 2014. Jumlah Ankan Dan Rendemen Enam Klon Tebu(Saccharum Officinarum L.) Asal Bibit Bagal, Mata Ruas Tunggal, Dan Mata Tunas Tunggal. *Jurnal Vegrtalika*, 3(3), 89–96.
- Rukmana, R. 2015. *Untung Selangit Dari Agribisnis Tebu*. Lily Publisher.
- Sucandra, A., Silvina, F., & Yulia, A. E. 2015. Uji Pemberian Beberapa Konsentrasi Glisin Pada Media Vacin And Went (Vw) Terhadap Pertumbuhan Plantlet Anggrek (*Dendrobium Sp.*) Secara In Vitro. *Jom Faperta*.
- Supari, Taufik, B. G. 2015. Analisa Kandungan Kimia Pupuk Organik Dari Blotong Tebu Limbah Dari Pabrik Gula Trangkil. *Jurusan Agroteknologi*, 1–13.
- Sylvia Madusari, G. L., & Rahhutami, R. 2021. Karakterisasi Pupuk Organik Cair Keong Mas ( *Pomaceae Canaliculata L.* ) Dan Aplikasinya Pada Bibit Kelapa Sawit ( *Elaeis Guineensis Jacq.* ). *Jurnal Teknologi Umj*, Vol 13 No, 142–151.
- Untung Surya Dharma, Nurlaila Rajabiah, C. S. 2017. Pemanfaatan Limbah Blotong Dan Bagase Menjadi Biobriket Dengan Perekat Berbahan Baku Tetes Tebu Dan Setilage. *Teknik Mesin Univ. Muhammadiyah Metro*, 6(1), 92–102.
- Utomo, A. H., & Fauzan, A. C. 2017. Rancang Bangun Sistem Identifikasi Varietas Tebu Menggunakan Kemiripan D-Wdag. *Prosiding*.
- Vejan, P., R. Abdullah, T. Khadiran, S. Ismail, Dan A. N. B. 2016. Role Of Plant Growth Promoting Rhizobacteria In Agricultural Sustainability-A Review. *Molecules*, 21(5), 1–17.
- Waitiu. 2022. Teknologi Pembuatan Pupuk Asam Amino (Sebagai Pengganti Pupuk Npk Kimia Sintetis. *Cyber Exrension Pertanian*.
- Yulianingtyas, A. P., Sebayang, H. T., Dan Tyasmoro, S. Y. 2015. Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Ukuran Bibit Pada Pertumbuhan Pembibitan Tebu(Saccharum Officinarum, L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 3(5), 362–369.
- Zaini, A. H., & Wicaksono, M. B. Dan K. P. 2017. Uji Pertumbuhan Berbagai Jumlah Mata Tunas Tebu (Saccharum Officinarum L.) Varietas Vmc 76-16 Dan Psjt 941. *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(2), 182–190.