

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurroysid. 2019. Cara Merawat Ratoon Tebu. Diakses pada 10 Mei 2022
- Alfarisy, F. B. 2019. Perbedaan Perlakuan Berbagai Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan Dua Klon Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Di Lahan Kering. Skripsi, 5.
- Anwar, K., Budi, S., & Redjeki, E. S. (2021). Perbedaan pertumbuhan dan hasil tiga klon tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.) pada tanah aluvial di desa sambiroto kecamatan sooko–mojokerto. *TROPICROPS (Indonesian Journal of Tropical Crops)*, 4(1), 1-10. <http://dx.doi.org/10.30587/tropicrops.v4i1.2316>
- Anwar, K., Redjeki, E.S., dan Budi, S. 2021. Perbedaan pertumbuhan dan hasil tiga klon tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.) pada tanah aluvial di Desa Sambiroto Kecamatan Sooko–Mojokerto. *TROPICROPS (Indonesian Journal of Tropical Crops)*, 4(1), pp.1-10.
- Aumi, Z. 2017. Filosofi dari Sebatang Tebu. Diakses pada 10 Mei 2022
- Budi, S. 2016. Teknologi Pembuatan Bibit Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Unggul Bersertifikat. Malang: UMM Pres.
- Budi, S., Suhaili, S., Zumroh, A. dan Nurjannah, I. 2022. Sosialisasi perbanyak bibit tebu (*Saccharum officinarum* L.) klon SB dengan bibit asal bagal mata tunas di Desa Gintungan Kecamatan Kembangbahu Lamongan. *DedikasiMU: Journal of Community Service*, 4(2):168-173.
- Budi, S., Suhaili, S., Zumroh, A., & Nurjannah, I. (2022). Sosialisasi Perbanyak Bibit Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Klon Sb Dengan Bibit Asal Bagal I Mata Tunas Di Desa Gintungan Kecamatan Kembangbahu Lamongan. *DedikasiMU: Journal of Community Service*, 4(2), 168-173. <http://dx.doi.org/10.30587/dedikasimu.v4i2.3989>
- Budi, Setyo., A. E. Prihatiningrum., E. S. Redjeki dan W. N. Lailiyah. 2020. Potensi Produktifitas Klon Unggul Harapan Hasil Persilangan Buatan Karya Anak Bangsa. *Indomedia Pustaka*. Sidoarjo.
- 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. <https://doi.org/10.25181/aip.v4i2.45>
- 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. <https://doi.org/10.25181/aip.v4i2.45>
- Chohan, M. (2019). Impact of climate change on sugarcane crop and remedial measures-a review. *Pakistan Sugar Journal*, 34(1), 15-22. <https://doi.org/10.35380/sugar.034.01.0141>
- Dbasebun. 2021. Varietas Unggul. Di akses pada 5 Agustus 2024.
- Dbasebun. 2021. Varietas Unggul. Di akses pada 6 April 2022
- Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura. 2019. Wajib Tahu! Ini Syarat Tumbuh Tanaman Tebu. <http://distan.jabarprov.go.id/> diakses Desember 2023
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2018. Statistik Perkebunan Indonesia: Tebu 2017-2019. Kementerian Pertanian. Jakarta.

- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2018. Statistik Perkebunan Indonesia: Tebu 2017-2019. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Febrianto, A. D., Budi, S., & Lailiyah, W. N. (2022). Uji Pemberian Dosis Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Terbakar. *Skripsi. Universitas Muhammadiyah Gresik. Gresik*.
- Hamida, R., and P. Parnidi. (2019). Kekerabatan plasma nutfah tebu berdasarkan karakter morfologi. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat dan Minyak Industri*. 11(1): 24-32.
- Heliyanto, B., Eka S, dan Abdurakhman. (2016). Pemuliaan Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.). Balai Penelitian Tanaman Pemanis Dan Serat. Bunga Rampai Peningkatan Produktivitas Tebu Untuk Mempercepat Swasembada Gula. 9 -32. <https://doi.org/10.25047/jii.v21i2.2592>
- Husain, M. J., & Budi, S. (2023). Evaluasi Pertumbuhan Klon Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Ratoon I Di Desa Watesari, Kecamatan Balongbendo, Kabupaten Sidoarjo. *Gema Agro*, 28(2), 130-138. <http://dx.doi.org/10.22225/ga.28.2.8135.130-138>
- Ismail, I., & Rengga, M. (2022). *Parameter Pertumbuhan Penentu Produktivitas Tanaman Tebu (Saccharum officinarum L.) di Kecamatan Cangkringan, Sleman, Yogyakarta* (Doctoral dissertation, Politeknik LPP Yogyakarta).
- Jamoza, J. E., Owuochi, J., & Kiplagat, O. (2019). Estimates of genetic parameters and genotype by environment interactions for sugar yield and its components in sugarcane genotypes in Western Kenya. *Journal of Plant Breeding and Crop Science*, 11(9), 206-212. <https://doi.org/10.5897/JPBCS2019.0813>
- Khan, M. N., Hussain, M., Abbas, G., Fatima, Z., Iqbal, P., Khan, A., & Ahmad, S. (2020). Improving resource use efficiencies of sugarcane at farmer field under arid environment. *Int J Agric Biol*, 24(5), 1279-1285. <https://doi.org/doi:https://doi.org/10.17957/IJAB/15.1560>
- Khuluq, A. D., & Hamida, R. 2016. Taksasi Produksi Mata Tunas Sebagai Benih Tebu (*Sacharum officinarum* L.) Dengan Pendekatan Analisa Regresi Informatika Pertanian, vol. 25, No. 2, 273-278.
- Kurniawan, I.E., dan Purwono. 2018. Tebang, Muat dan angkut di Wilayah PG Madukismo, Yogyakarta. *Bul. Agrohorti*, 6(3), pp. 354-361.
- Larasati, K. (2023). Evaluation Of Growth Characteristics And Results Components Of 8 Sugarcane Clones (*Saccharum Officinarum* L.) In Hollywood Gresik. *Journal of Agro Plantation (JAP)*, 2(1), 113-123. <https://jurnal.politap.ac.id/index.php/jap/article/view/975>
- Larasati, K. (2023). *EVALUASI KARAKTER PERTUMBUHAN DAN KOMPONEN HASIL 8 KLON TANAMAN TEBU (Saccharum officinarum L.) DI LAHAN HOLLYWOOD GRESIK* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Gresik).
- Leite, M. R. L., de Alcântara Neto, F., Dutra, A. F., Mendes, L. W., de Souza Miranda, R., Melo, V. M. M., ... & Araujo, A. S. F. (2024). Distinct sources of silicon shape differently the rhizospheric microbial community in sugarcane. *Applied Soil Ecology*, 193, 105131. <https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2023.105131>

- Magandi, F.I. dan Purwono. 2019. Korelasi Dosis Pemupukan Nitrogen terhadap Produktivitas dan Rendemen Tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Bul. Agrohorti*, 7(2), pp. 224-229.
- Mahardianti, D. S. (2024). *Evaluasi Keragaan Pertumbuhan Dan Hasil Tujuh Klon Unggul Baru Dan Dua Varietas Tanaman Tebu (Saccharum Officinarum L.) Keprasan Dua Di Kebun Sidokampir–Jombang* (Skripsi, Universitas Muhammadiyah Gresik).
- Maratus, K.R., Budi, S., & Agustina, R. F. (2023). The Effect of Liquid Organic Fertilizer on Genetic Potential Between Clones of Sugar Cane (*Saccharum officinarum*) Ratoon 2. *Gontor Agrotech Science Journal*, 9(2), 172-185. [ejournal.unida.gontor.ac.id](http://ejournal.unida.gontor.ac.id)
- Mehareb, E. M., & El-Mansoub, M. M. A. (2020). Genetic parameters and principal components analysis biplot for agronomical, insect and pathological traits in some sugarcane genotypes. *SVU-International Journal of Agricultural Sciences*, 2(2), 60-77.
- Mendy. 2020. 7 Tanaman Tebu (Lengkap Dengan Khasiat Dan Teknik Budidaya). Diakses pada 12 Mei 2022.
- Mumtaz, F. Y., Budi, S., & Lailiyah, W. N. (2022). Karakterisasi klon unggul hasil persilangan pada pertumbuhan tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.) di lahan hollywood. *TROPICROPS (Indonesian Journal of Tropical Crops)*, 5(1), 1-11. <http://dx.doi.org/10.30587/tropicrops.v5i1.3806>
- Muslikhah, A.S. 2020. *Estimasi Luas Areal Tebu Di Indonesia*. Buku 1 Kumpulan Analisis Model Estimasi data Komoditas Perkebunan, Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian, Sekretariat Jenderal-Kementerian Pertanian. Hal, 75-88.
- Muttaqin, L., Taryono, Kastono, D., & Sulistyono, W. 2016. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Awal Lima Klon Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Asal Bibit Mata Tunas Tunggal di Lahan Kering Alfisol. *Vegetalika* 5 (2),49-61.
- Nurazizah, S. (2022). Pertumbuhan Berbagai Klon Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Di Kebun Juwet Dukuhdimoro, Mojoagung–Jombang. *Agroplanta*, 11(2),87-100. <https://doi.org/10.51978/agro.v11i2.463>
- Nurazizah, S. 2021. Identifikasi Karakteristik Pada Tiga Klon Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Di Desa Sambiroto Kecamatan Sooko - Mojokerto (PKL). Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Nurazizah, S. 2021. Identifikasi Karakteristik Pada Tiga Klon Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Di Desa Sambiroto Kecamatan Sooko - Mojokerto (PKL). Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Nurnasari, E., & Djumali. (2019). Penentuan lama waktu kelembapan tanah sebelum panen yang mempengaruhi rendemen tebu. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 24(2), 127–134. <https://doi.org/10.18343/jipi.24.2.127>
- Palachai, C. H., Songsri, P., & Jongrunklang, N. (2019). Comparison of yield components of sugarcane varieties grown under natural short-and long-term water-logged conditions in Thailand. [Abstract \(sabraojournal.org\)](http://Abstract(sabraojournal.org))

- Rifimaro, S. (2022). Pertumbuhan Vegetatif 9 Klon Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Keprasan Satu dengan Pemberian Pupuk Organik Cair di Gresik. *AGROplanta: Jurnal Ilmiah Budidaya dan Pengelolaan Tanaman Pertanian dan Perkebunan*, 11(2), 101-116. <https://doi.org/10.51978/agro.v11i2.464>
- Rochimah, Nadhi.R, Soemarno.S, Abdul W.M. 2015. Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Produksi Dan Rendemen Tebu Di Kabupaten Malang. *Jurnal Pembangunan Dan Alam Lestari* Vol 6:(2). Diakses pada 10 Juni 2022
- Rochimah, Nadhi.R, Soemarno.S, Abdul W.M. 2015. Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Produksi Dan Rendemen Tebu Di Kabupaten Malang. *Jurnal Pembangunan Dan Alam Lestari* Vol 6:(2).
- Saifudin, M.R., Budi, S. dan Lailiyah, W.N. 2021. Keragaan pertumbuhan dan produksi tiga klon tebu (*Saccharum officinarum* L.) pada naungan di tanah aluvial kebun Sambiroto Kecamatan Sooko–Mojokerto. *TROPICROPS (Indonesian Journal of Tropical Crops)*, 4(1): 33-38.
- Sigit, D. 2020. Senandung Bunga Tebu. Diakses pada 30 Mei 2022
- Supriyadi, Khuluq, A, Djumali. 2018. Pertumbuhan, Produktivitas dan Hasil Hablur Klon Tebu Masak Awal-Tengah di Tanah Inceptisol. *J. Agron. Indonesia*. Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat..
- Thoriq, Cak. 2021. Teknik Budi Daya Tebu. *Diva Press*, Yogyakarta.
- Thoyibah, Z., 2019. Keragaman Genetik Galur-Galur Kacang Bambara (*Vignasubterranea* L. Verdcourt) Berdasarkan Sifat Polong dan Biji Koleksi Bambara Groundnut Research Centre (BGRC).
- Tri, S. S., & Nopiyanto, R. (2020). Pengaruh zat pengatur tumbuh alami dari ekstrak tauge terhadap pertumbuhan pembibitan budchip tebu (*Saccharum officinarum* L.) varietas bululawang. *Mediagro*, 16(1). <http://dx.doi.org/10.31942/mediagro.v16i1.3391>
- Urgesa, G. D., & Keyata, E. O. (2021). Effect of harvesting ages on yield and yield components of sugar cane varieties cultivated at finchaa sugar factory, oromia, Ethiopia. *International Journal of Food Science*, 2021(1), 2702095. <https://doi.org/10.1155/2021/2702095>
- Wahyudi, A. H., Budi, S., & Redjeki, E. S. (2022). Perbedaan Dosis Pupuk Organik Cair dan Jenis Klon Ratoon 1 Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) di Kecamatan Kebomas-Gresik. *Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya Dan Pengelolaan Tanaman Pertanian Dan Perkebunan*, 11(2), 117-132. <https://doi.org/10.51978/agro.v11i2.465>
- Windiyani, Intan Poespita., Mahfut., Purnomo dan Budi Setiadi Daryono. 2022. Morphological Variations Of Superior Sugarcane Cultivars (*Saccharum officinarum*) From Lampung, Indonesia. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 23(8): 4109-4116. <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/46296>