

DAFTAR PUSTAKA

- Alwani, M. F., Meiriani, dan L. Mawarni. 2019. *Pertumbuhan bibit bud set tebu (saccharum officinarum l.) pada berbagai umur bahan tanam dan lama penyimpanan*. Journal of Chemical Information and Modeling. 53(9):1689–1699.
- Andayanie, W. R. 2013. “*Penggunaan Nomor Mata Tunas dan Jenis Herbisida Pada Pertumbuhan Awal Tanaman Tebu (Sacharum officinarum L.)*”. Fakultas Pertanian Universitas Merdeka, Madiun. Agritek 14 (1) : 1-6.
- Anindita D.C, S. Winarsih, H.T. Sebayang, dan S.Y. Tyasmoro. 2017. “*Pertumbuhan Bibit Satu Mata Tunas Yang Berasal Dari Nomor Mata Tunas Berbeda Pada Tanaman Tebu (Sacccharum officinarum L.) Varietas Bululawang dan PS862*”. Jurnal Produksi Tanaman. 5(3) Hal : 451 – 459.
- Badan Pusat Statistik. 2022. *Statistik Tebu Indonesia 2022*. Volume 13. Jakarta: Badan Pusat Statistik RI/ BPS. 84 Hal.
- Bitibalyo, M. dan Y. A. Mustamu. 2021. “*Kadar kemanisan tebu (saccharum officinarum l.) di kampung wariori indah distrik masni kabupaten manokwari*”. Agrotek. 9(1):39–44.
- Djajadi. 2013. “*Silika (Si): unsur hara penting dan menguntungkan bagi tanaman tebu (Saccharum officinarum L.)*”. Jurnal Perspektif. 1 (12) : 47-55.
- Hutapea Y.K.I, Meiriani, A. Barus. 2018. " *Pengaruh sumber bahan bud set dan konsentrasi auksin terhadap pertumbuhan dan produksi tebu (Saccharum officinarum L.)*". Jurnal Agroekoteknologi FU USU. 6(4): hal 658 - 667.
- Hamida, R. dan P. Parnidi. 2019. " *Kekerabatan plasma nutfah tebu berdasarkan karakter morfologi*". Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri. 11(1):24.
- Indrawanto C., Purwono, M. Syakir, Siswanto, D. Soetopo, S.J. Munarso, J. Pitono, W. Rumini. 2017. *Budi daya dan Pascapanen Tebu*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian. Jakarta: IAARD Press. 39 Hal.
- Khuluq, A. D. dan R. Hamida. 2014. *Peningkatan Produktivitas Dan Rendemen Tebu Melalui Rekayasa Fisiologis Pertunasan*. Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat. 13(1):13-24

- Mastur, M. 2016. "Respon fisiologis tanaman tebu terhadap kekeringan, *physiological responses of sugarcane plant to drought*". Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri. 8(2):99.
- Mawardi, M. H. dan I. Harlianingtyas. 2019. Pengaruh umur mata tunas bud set tebu (*saccharum offiinarum l*) varietas vmc 86-550 dan perendaman air kelapa terhadap pertumbuhan bibit tebu. Dalam Prosiding: Implementasi IPTEKS Sub Sektor Perkebunan Pendukung Devisa Negara dan Ketahanan Energi Indonesia. Agropros National Conference Proceedings of Agriculture.Politeknik Negeri Jember. Hal 55–63.
- Moelyaandani, D. Q. dan S. Setiyono. 2020. "Kompetisi beberapa jenis gulma terhadap pertumbuhan awal beberapa varietas tanaman tebu (*Saccharum officinarum L.*)". Jurnal Proteksi Tanaman Tropis. 1(1):21.
- Muttaqin, L., Taryono, D. Kastono, dan W. Sulistyono. 2016. "Pengaruh jarak tanam terhadap pertumbuhan awal lima klon tebu (*Saccharum oficinarum L.*) asal bibit mata tunas tunggal di lahan kering". Vegetalika. 5(2):49–61.
- Ningrum, M. K., T. Sumarni, dan Sudiarso. 2014. "Pengaruh naungan pada teknik pembibitan bud chip tiga varietas tebu (*Saccharum officinarum L.*)". Jurnal Produksi Tanaman. 2(3):260–267.
- Nurchahya, C., W. B. Widyasari, N. A. Yunisari, dan S. Lindawati. 2021. Stabilitas genetik hasil tebu pada beberapa varietas tebu unggul harapan genetic stability of sugarcane yield on promising sugarcane varieties. *Indonesian Sugar Research Journal*. 1(1):46–58
- Nurhafidah, A. Rahmat, A. Karre, dan H. H. Juraeje. 2021. 'Uji daya kecambah berbagai jenis varietas jagung (*Zea mays*) dengan menggunakan metode yang berbeda". *Agroplanta*. 10(8):30–39.
- Pamungkas S.S.T. 2021. "Pemanfaatan tanah mediteranian sebagai media pembibitan budset tebu (*Saccharum officinarum L.*) varietas bululawang dengan penambahan pupuk kandang pada dosis yang berbeda". *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian MEDIAGRO*. 17(2). Hal: 107- 119
- Pramuhadi, G. 2016. Faktor iklim pada budidaya tebu lahan kering. *Jurnal Pangan*. 19(4):331–344.
- Prihartono, A., A. Sudirman, A. Azis, M. Jurusan, B. Tanaman, P. Dan, S. 33 Pengajar, dan J. Budidaya. 2016. "Respons pertumbuhan vegetatif beberapa varietas tebu (*Saccharum officinarum L.*) terhadap pemberian mikoriza arbuskular". *Jurnal Agro Industri Perkebunan Jurnal AIP*. 4(1 |):12–20.

- PT. Perkebunan Nusantara XI. 2020. *Katalog Varietas Tebu Unggul*. Pusat Penelitian Sukosari. 22 hal.
- Purwanti, E. 2008. "Pengaruh dosis pupuk majemuk dan konsentrasi Em-4 terhadap pertumbuhan bibit stek tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Tanah dan Agroklimatolog*. i 9(1): 1-7
- Putra, R.P. 2020. "Perkecambahan dan pertumbuhan awal budset dan budchip tebu (*Saccharum officinarum* L.) yang ditanam pada berbagai posisi mata tunas". *Jurnal Agrotek Tropika*. 8(3). Hal: 435 - 444.
- Putra, E., Sudirman, A., & Indrawati, W. 2016. 'Pengaruh Pupuk Organik Pada Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Varietas GMP 2 dan GMP 3". *J. Agro Industri Perkebunan*. 4(2): 60-68.
- Raharjo, E. B., S. Y. Tyasmoro, dan H. T. Sebayang. 2017. "Pengaruh pengendalian gulma pada pertumbuhan vegetatif dua jenis bibit tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.)". *Jurnal Produksi Tanaman*. 5(4):641–646.
- Rikardo R, F.E.T. Sitepu dan Meiriani. 2015. "Respons Pertumbuhan Bibit Bud Chips Tebu (*Saccharum officinarum* L.) terhadap Dosis dan Frekuensi Pemberian Pupuk N, P dan K pada Wadah Pembibitan yang Berbeda". *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 3(3): Hal 1089 - 1098.
- Rohman, H. F. dan H. E. Sulistyono. 2021. Study kasus total produksi pucuk tebu (*saccharum officinarum* l) sebagai pakan ternak di kabupaten malang. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis*. 4(2):103–108.
- Rukmana, R. 2015. *Untung Selangit dari Agribisnis Tebu*. Ed. 1. Lilypublisher. Yogyakarta. 290 hal.
- Sanpriyo, A. A., H. Prasetjono, dan O. P. Y. Meishanti. 2020. "Pengaruh waktu perendaman air panas pada batang atas, tengah dan bawah terhadap pertumbuhan bud chip tebu (*Saccharum officinarum* L.) varietas bululawang". *Agrosaintifika*. 3(1):178–183.
- Sari, V. kartika, K. Haryono, dan B. Basuki. 2021. 'Respon varietas tebu unggul baru terhadap pemberian nano silika dan cekaman kekeringan". *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 21(2):91–98.
- Sugiyono. (2013), *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. CV. Alfabeta. Bandung. 334 hal.
- Sukoco, P.D, T. Wardhani dan S. Pratamaningtyas. 2017. "Pengaruh varietas dan teknik perbanyak bibit terhadap kecepatan pertumbuhan mata tunas tanaman tebu". *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian "AGRIKA"* 11(2). hal: 179-190

- Sulistiyono, N. B. E., I. Yudyantho, dan S. Rahayu. 2018. "Pengaruh blotong sebagai media tanam terhadap pertumbuhan bibit tebu (*Saccharum officinarum* L.) tiga varietas sistem bud chips". *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*. 2(2):87–97.
- Sutrisno, B. 2014. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat pendapatan petani tebu pabrik gula Mojo Sragen. *Jurnal Ekonomi Manajemen Sumber Daya*. 10(2):155–164.
- Wahyudi, A. H., S. Budi, dan E. S. Redjeki. 2022. "Perbedaan dosis pupuk organik cair dan jenis klon ratoon 1 terhadap pertumbuhan tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.) di kecamatan Kebomas – Gresik". *Agroplanta: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya Dan Pengelolaan Tanaman Pertanian Dan Perkebunan*. 11(2):117–132.
- Zaini A.H, M. Baskara dan K.P. Wicaksono. 2017. "Uji Pertumbuhan Berbagai Jumlah Mata Tunas Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Varietas VMC 76-16 dan PSJT 941". *Jurnal Produksi Tanaman*. 5(2) Hal: 182 – 190