

DAFTAR PUSTAKA

- Adiningsih, Yuni, And Purwanti Tatik. 2015. “Jurnal Riset Teknologi Industri 150 Yuni Adiningsih Dan Tatik Purwanti Karakterisasi Mutu Gelatin Ikan Tenggiri (*Scomberomorus Commersonii*) Dengan Perendaman Menggunakan Asam Sitrat Dan Asam Sulfat.” *Jurnal Riset Teknologi Industri* 9(2):149–56.
- Ahmad, F., I. Ahmad, Dan M. S. Khan. 2005. Indole Acetic Acid Production By The Indigenous Isolates Of *Azotobacter* And Fluorescent *Pseudomonas* In The Presence And Absence Of Tryptophan. *Turk J Biology*. 29:29–34.
- Anitasari Dkk, 2024. 2024. “Morfologi Tanaman Tebu.” *Ayan* 15(1):37–48.
- Apriscia, & Nunun. 2016. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos Limbah Domestik Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Asal Bibit Bud Chip. *Journal Of Agricultur Science*, 1, 15.
- Arifan Dan Wikanta, 2011. 2011. “Optimasi Produksi Ikan Lemuru (*Sardinella Longiceps*) Tinggi Asam Lemak Omega-3 Dengan Proses Fermentasi Oleh Bakteri Asam Laktat.” *Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Fakultas Teknik* 1(1):15–20.
- Armita, Devi. 2019. Kajian Keterkaitan Antara Nutrisi, Hormon, Dan Perkembangan Akar Tanaman (Sebuah Review). *Prosiding Seminar Nasional Biologi*, 5(1) : 68-73.
- 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.
- Braz Dent J, 2022. 2022. “Syarat Tumbuh Suhu Tanaman Tebu.” *Braz Dent J*. 33(1):1–12.
- Dian. 2013. *Pengaruh Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (Saccharum Officinarum* L.). [Skripsi]. Politeknik Negeri Lampung. Lampung.
- E.Cahyono, 2024. 2024. “Respon Pertumbuhan Tanaman Edamame Terhadap Aplikasi Biofertilizer Berbasis Asam Amino Ikan Lemuru Dan Pgpr Akar Edamame.” *Tabela Jurnal Pertanian Berkelanjutan* 2(2):44–52. Doi: 10.56211/Tabela.V2i2.567.
- Erni, Hasanah Ummi, And Dkk. 2023. “Pengaruh Pemberian Tetes Tebu Pada Tanaman Tebu Keprasan (Ratoon Cane) Sebagai Pupuk Organik.” *Ilmu Hukum*.

- Fauzan Alwani & Mawarn, 2019. 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):1689–99.
- Febrianto, A. D. 2021. "Perbedaan Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Terhadap Pemberian Berbagai Macam Pupuk Organik Pada Klon Roc 01." *Jurnal Sains Dan Teknologi Lingkungan* 8–45.
- Fitriyah Dkk, 2019. 2019. "Aktivitas Hidrolisat Protein Terhadap Perkecambahan Dan Pertumbuhan Awal Kacang Hijau (*Vigna Radiata*)." *E-Journal Menara Perkebunan* 87(2):87–94. Doi: 10.22302/Iribb.Jur.Mp.V87i2.340.
- Glick, B. R. 1995. The Enhancement Of Plant Growth By Free-Living Bacteria. *Canadian Journal Of Microbiology*. 41(2):109–117.
- Habsy, Sultan Marsy Al. 2024. "Aplikasi Teknologi Sinergitas Mikrobial Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Di Kebun Traktakan Pg Prajeakan Ptpn Xi."
- Hidayat, N., Nuraisyah, A., Salim, A. Dan Setyoko, U. 2024. Pengaruh Sinergitas Mikroba Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Di Kebun Rambahn Wetan 1 Pg Prajeakan Bondowoso. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 1 (2) : 73-82.
- Irianti, S., Indrawati, W., & Kususmastuti, 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.
- 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.
- Jalil, Abdul, Sri Hartatik, And Sholeh Avivi. 2022. "Pertumbuhan Tanaman Tebu Hasil Mutasi Pada Ketinggian Lokasi Berbeda." *Jurnal Biologi Papua* 14(2):150–57. Doi: 10.31957/Jbp.2295.
- Karnwal, Arun, Seweta Shrivastava, Abdel Rahman Mohammad Said Al-Tawaha, Gaurav Kumar, Arvind Kumar, And Anupam Kumar. 2024. "Pgpr-Mediated Breakthroughs In Plant Stress Tolerance For Sustainable Farming." *Journal Of Plant Growth Regulation* 43(9):2955–71. Doi: 10.1007/S00344-023-11013-Z.
- Kurniawan, 2023. 2023. "Pengaruh Konsentrasi Biokatalisator Cairan Rusip Dalam Mereduksi Limbah Ikan Menjadi Pupuk Organik Cair." *Al-Ard: Jurnal Teknik Lingkungan* 9(1):26–36. Doi: 10.29080/Alard.V9i1.1796.
- Madusari, Lilian, Dan Rahhutami. 2021. Karakterisasi Pupuk Organik Cair Keong Mas (*Pomacea Canaliculata* L.) Dan Aplikasinya Pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.). *Jurnal Teknologi*, 13(2) : 141–152.

- Mahapatra, Subhasmita, Radheshyam Yadav, And Wusirika Ramakrishna. 2022. "Bacillus Subtilis Impact On Plant Growth, Soil Health And Environment: Dr. Jekyll And Mr. Hyde." *Journal Of Applied Microbiology* 132(5):3543–62. Doi: 10.1111/Jam.15480.
- Mastur, M., Syafaruddin, S., & Syakir, M. (2015). Peran Dan Pengelolaan Hara Nitrogen Pada Tanaman Tebu Untuk Peningkatan Produktivitas Tebu. *Perspektif: Review Penelitian Tanaman Industri*, 14(2), 73-86.
- Niam, Lutfiatun, Tintrim Rahayu, And Ari Hayati. 2015. "Perlakuan Asam Amino Dalam Partikulasi Asap Dan Hormon Terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Zaitun (*Olea Europaea*).” *Biosaintropis* 1(1):54–60.
- Novianti, Olivia. 2023. "Biokonversi Selulosa Pada Ampas Tebu (Bagasse) Menjadi Nanokomposit Hidrogel Dengan Memanfaatkan Enzim Hidrolitik Dari Indigenous Composting Actinomycetes.” *Repository.Unila.Ac.Id*.
- Nurnasari, Elda, And . Djumali. 2016. "Pengaruh Kondisi Ketinggian Tempat Terhadap Produksi Dan Mutu Tembakau Temanggung.” *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri* 2(2):45. Doi: 10.21082/Bultas.V2n2.2010.45-59.
- 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.
- Raman, J., J.-S. Kim, K. R. Choi, H. Eun, D. Yang, Y.-J. Ko, Dan S.-J. Kim. 2022. Application Of Lactic Acid Bacteria (Lab) In Sustainable Agriculture: Advantages And Limitations. *International Journal Of Molecular Sciences*. 23(14):7784
- Rianditya, Oktavin Dwiki, And Sri Hartatik. 2022. "Pengaruh Pemberian Pupuk Fosfor Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu Var. Bululawang Hasil Mutasi.” *Berkala Ilmiah Pertanian* 5(1):52. Doi: 10.19184/Bip.V5i1.29677.
- Rochimah Dkk, 2015. 2015. "Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Produksi Dan Rendemen Tebu Di Kabupaten Malang.” *Jurnal Pembangunan Dan Alam Lestari* 6(2):171–80.
- Sari, R. Dan R. Prayudyaningsih. 2015. Rhizobium : Pemanfaatannya Sebagai Bakteri Penambat Nitrogen. *Jurnal Penelitian Sosial Dan Ekonomi Kehutanan*. 12(1):51–64.
- Sinurat, Bobby Risky Kukuh D. 2022. "Uji Dosis Poc Terhadap Produksi Beberapa Varietas Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L) Di Sela Tegakan Kelapa Sawit Umur 9 Tahun.” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian [Jimtani]* 2(3):1–14.
- Siti Nurazizah, 2021. 2021. "Identifikasi Karakteristik Pada Tiga Klon Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Di Desa Sambiroto Kecamatan Sooko-Mojokerto. Tinjauan Pustaka 2.1 Taksonomi Tebu.” 5–23.

- 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*.
- Sulistiyono, Nantil Bambang Eko, Irfa' Yudayantho, And Sri 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. Doi: 10.25047/Agriprima.V2i2.64.
- Sulistyoningtyas, Mey Eka, Mochammad Roviq, And Tatik Wardiyati. 2017. "Pengaruh Pemberian Pgpr (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) Pada Pertumbuhan Bud Chip Tebu (*Saccharum Officinarum L.*)" *Jurnal Produksi Tanaman* 5(3):396–403.
- Supari, Taufik, And Budi Gunawan. 2013. "Analisa Kandungan Kimia Pupuk Organik Dari Blotong Tebu Limbah ... (Supari Dkk.)." *Prosiding Snst Ke-6 Tahun 2015* 10–13.
- Supriyo, E. 2010. Peningkatan Kandungan P₂O₅ Pada Pupuk Pospat Alam Dengaaktivasi Yeast (*Saccaromyces Cereviceae*). *Gema Teknologi*, 16(1), 22–25.
- Tanjung, Ahmad Hartono, Cahya Sekar Imani, Diah Putri Kurnia, Fikri Achmad Fahrezi, And Tysanah Atikah Oktaviana. 2023. "Penguatan Ketahanan Pangan Berbasis Sumber Daya Lokal Sebagai Antisipasi Menanggulangi El Nino." *Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret* (2015):8–16.
- Ulfatin, 2019. 2019. "Klasifikasi Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum L.*)" *Ulfatin*, 2019 8(33):44.
- Ummah, Masfi Sya'fiatul. 2019. *Manfaat Mikroba Endofit Dalam Tanaman*. Vol. 11.
- Utomo, A. H., And A. C. Fauzan. 2017. "Rancang Bangun Sistem Identifikasi Varietas Tebu Menggunakan Kemiripan D-Wdag." *Prosiding* 19–23.
- Yunanda, J., Murniati, Dan Yoseva, S. 2015. Pertumbuhan Stek Batang Tanaman Buah Naga (*Hylocereus Costaricensis*) Dengan Pemberian Beberapa Konsentrasi Urin Sapi. *Jom Faportal*, 2(1): 1-8.
- Zapata-Sifuentes, Gerardo, Luis G. Hernandez-Montiel, Jorge Saenz-Mata, Manuel Fortis-Hernandez, Eduardo Blanco-Contreras, Roberto G. Chiquito-Contreras, And Pablo Preciado-Rangel. 2022. "Plant Growth-Promoting Rhizobacteria Improve Growth And Fruit Quality Of Cucumber Under Greenhouse Conditions." *Plants* 11(12):1–9. Doi: 10.3390/Plants11121612.