

DAFTAR PUSTAKA

- Bintoro, M. H., 1981. Pengaruh NaCl Terhadap Pertumbuhan Tanaman Terung CV. Senryo Dan CV. Akanasu. *Buletin Agro*. vol. XIV. no. 3, hal. 31-49.
- Budi, Setyo. 2013. Uji Efektivitas dan Efisiensi Perbanyakkan Induk Bibit Tebu Unggul Bersertifikat di Kebun Penelitian dan Pengembangan Agroindustri Pening, Jetis, Mojoketo (PG Gempolkerep PTPN X). laporan Penelitian Fak. Pertanian Universitas Muhammadiyah Gresik. Agustus 2013. Hal 1-12.
- Daniels, J., Roach, B. T. 1987. Taxonomy And Evolution. In D'Heinz (Eds). *Sugarcane Improvement Through Breeding. Development In Crop Science II*. Elsevier. Hal 9.
- Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Timur. 2015. Teknologi Pembangunan Kebun Sumber Benih Tanaman Tebu. Unit Pelaksana Teknis Pengawasan dan Pengujian Mutu Benih Tanaman Perkebunan (UPT-P2MBTP). Hal 14-15.
- Didy Sopandie. 1998. Adaptasi Tanaman terhadap Cekaman Hara Mineral. IPB. Bogor.
- Djukri. 2009. Cekaman Salinitas Terhadap Pertumbuhan Tanaman. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Gardner, Franklin P., R. Brent Pearce dan Roger L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. U-I Press : Jakarta. 428 hal.
- Hakim, Memet. 2010. Potensi Sumber Daya Lahan Untuk Tanaman Tebu di Indonesia. *Jurnal Agrikultura*. 21(1) : 5-12.
- Hansen, E., Vaughn. Israelsen, W., Orson. Stringham, E., Glen. Tachyan, Pipit, Endan. 1992. Dasar-dasar dan Praktek Irigasi. Penerbit Erlangga. Hal 94-95.
- Haug, A. 1984. Molecular Aspects Of Aluminium Toxicity. *CRC Crit. Rev. Plant Sci.*: 345-373.
- Hussain, A., Khan, Z.I., Ghafoor, M.Y., Ashraf, M., Parveen, R., Rashid, M.H. 2004. Sugarcane, SugarMetabolism and Some AbioticStresses. *International Journal of Agriculture & Biology*. 1560 – 8530/2004/06-4-732-742. Diakses dari <http://www.ijab.org> pada tanggal 05 Januari 2016.
- London, J.R. 1994. Booker Tropical Soil Manual. "A Handbook For Soil Survey And Agricultural Land Evaluation in The Tropics And Subtropics". Pitmas Press Limited. New York. Hal 306.

- Okto, Nanda. 2013. Syarat Tumbuh Tanaman Tebu. <http://www.petanihebat.com/2013/11/syarat-tumbuh-tebu.html>. (Diakses Tanggal 30 Juni 2015).
- Omami, E.N. 2005. Differences In Salinity Stress Tolerance in Terms Of Growth And Water Use Efficiency Among Four Amaranth Genotypes. University of Pretoria. Hal 86-114.
- Putri, Aldilla Dezjona, Sudiarso, Titiek Islami. 2013. Pengaruh Komposisi Media Tanam Pada Teknik *Bud Chip* Tiga Varietas Tebu (*Saccharum Officinarum* L.). Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya Jln. Veteran, Malang 65145, Jawa Timur, Indonesia.
- Rokhman Hidayatur, Taryono, Supriyanta . 2014. Jumlah Anakan dan Rendemen Enam Klon Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Asal Bibit Bagal, Mata Ruas Tunggal, dan Mata Tunas Tunggal. Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Royyani, M.F dan Lestari V.B. 2009. Peran Indonesia dalam Penciptaan Peradaban Dunia: Perspektif Botani. Herbarium Bogoriense, Puslit biologi, LIPI.
- Ritung. 2004. Petunjuk Teknis Tanah. Balai Penelitian Tanah. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Tanah Dan Agroklimat. Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian. Departemen pertanian. 2004. Hal 24.
- Salisbury, F. B dan C. W. Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan. Jilid 3. Penerbit ITB. Bandung.
- Sari, Gustina Wesi. 2014. Teknik Pembibitan Tanaman Tebu Melalui Kultur Jaringan (Kultur Kalus). Program Studi Manajemen Produksi Pertanian Jurusan Budidaya Tanaman Pangan Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh. Sastrowijono, S. 1987. Identifikasi Varietas Tebu. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan. Hal 8.
- Sarijan, Abdullah. 2008. Pengaruh Pemberian Atonik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* (L) Linn). Jurnal Dinamis Vol. 2 No. 12.(hal. 11-16).
- Sinaga, S. 2002. Asam Absisik Sebuah Mekanisme Adaptasi Tanaman Terhadap Cekaman Kekeringan. Hal 1-6. Diakses dari <http://www.dan.eprairie.com> pada tanggal 05 Januari 2016.
- Steenis, V. Dr. C.G.G.J., G.den Hoed dan Dr. P.J Eyma. 2005. Flora. PT Pradnya Paramita. Jakarta. Hal 144.

- Syarifuddin, A. dan A. Abdurachman. 1993. Optimasi pemanfaatan sumber daya lahan berwawasan lingkungan. Prosiding Simposium Penelitian Tanaman Pangan III, Bogor, 23–25 Agustus 1993. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor.
- Syahid, Abdul. 2009. Perancangan Percobaan. <http://abdulsyahid-forum.com> (Diakses Pada 8 Juli 2015).
- Taminoto. T., L.G. Nickell. 1965. Estimation Of Drought Resistance Of Sugarcane Varietas. Proceedings Of The Twelfth Congress Of The International Society Of Sugarcane Technologist. Puerto Rico. Hal 893-897.
- Tuteja. N. 2005. Cold, Salinity and Drought Stresses An Overview. Plant Molecular Biology, International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology, Aruna Asaf Ali Marg, India.
- Widyasari, W.B, Eka, S., K.A. Wahyudi, Lamadji, S., Darmawan, T. 1997. Pendugaan toleransi nilai dayacabut akar pada klon-klon tebu. Bulletin P3GI No. 145, Mei 1997. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan. Hal 10-19.
- Widyasari, W.B, Eka S., K.A. Wahyudi. 1996. Pengujian Tingkat Toleransi Kekeringan Klon-klon Tebu Unggul untuk Lahan Tegalan. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Prosiding Simposium Pemuliaan Tanaman. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Perhimpunan Ilmu Pemuliaan Indonesia Komisariat Daerah Jawa Timur. Hal 419-421.
- Yuliardi, R. 2012. *Bud chip*. [Diakses dari akun resmi PTPN X pada tanggal 06 Januari 2016].
- Yuniati. R. 2004. Penapisan Galur Kedelai *Glycine max (L.) Merrill* Toleran Terhadap NaCl Untuk Penanaman di Lahan Salin (Screening of Soybean Cultivars *Glycine max (L.) Merrill* under Sodium Chloride Stress Condition). Departemen Biologi, FMIPA, Universitas Indonesia. Depok. MAKARA, SAINS, VOL. 8, NO. 1, APRIL 2004: 21-24.
- Yunita, R. 2009. Pemanfaatan Variasi Somaklonal dan Seleksi In Vitro Dalam Perakitan Tanaman Toleran Cekaman Abiotik. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Pertanian. Jalan Tentara Pelajar No. 3A, Bogor 1611.