

DAFTAR PUSTAKA

- Akelah, A. 2013. Functionalized Polymeric Materials in Agriculture and the Food Industry. Springer. p 67 – 117.
- Anonymous. 1992. Budidaya Tanaman Tebu. Dinas Perkebunan Daerah Provinsi Daerah Tingkat I Jawa Timur. Surabaya. p 23 – 27.
- Anonymous. 2011. Stockosorb for Water and Soil Mangement in Agriculture and Horticulture. Evonik Industries.
- Anonymous. 2015. STOCKOSORB® FAQ. <http://www.creasorb.com/product/creasorb/en/products/stockosorb/faq/pages/default.aspx>.
- Badan Pusat Statistik. 2014. Statistik Tebu Indonesia 2013. <http://bps.go.id/index.php/publikasi/343#>.
- Begum, M. K. dan M. S. Islam. 2012. Effect of drought stress on yield and yield components of sugarcane. J. Agroforestry and Environment 6 (1): 105-109.
- BMKG Karangploso. 2015. Analisis Distribusi Curah Hujan Malang Bulanan 2014. <http://karangploso.jatim.bmkg.go.id/index.php/component/tags/tag/104-analisis-distribusi-curah-hujan-malang-bulanan-tahun-2014#ixzz3c9GrH6g9>.
- Budisantoso, I. dan E. Proklamasiningsih. 2003. Studi Berbagai Lengan Tanah dan Teknologi Sonic Bloom Dalam Upaya Meningkatkan Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Kedelai. Jurnal Pembangunan Pedesaan 3(2): 91 – 99.
- Ekebafé, L. O. , D. E. Ogbeifun dan F. E. Okieimen. 2011. Polymer Applications in Agriculture. Journal of Biokemistri 23(2): 81 – 89.
- Elawad, S. H. , L. H. Allen Jr. , dan G. J. Gascho. 1982. Response of Sugarcane to Silicate Source and Rate: I. Growth and Yield. II. Leaf Freckling and Nutrition. Agronomy Journal. 74(3): 481-484.
- Ghebru, M. G. ; Dutoit, E. S. ; Steyn, J. M. , 2000: Water and nutrient retention by Aquasoil R and Stockosorb R polymers. South African Journal of Plant and Soil 24(1): 32-36
- Hadisaputro, S. 2006. Mengenal Beberapa Konsep Sistem Budidaya Tebu di Indonesia. Program Pelatihan Bidang Tanaman Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia Di PG Kribet Baru, Malang 14-16 Februari 2006. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan. pp 14.
- Jangpromma, N. , S. Thammasirirak, P. Jaisil dan P. Songsri. 2012. Effects of drought and recovery from drought stress on above ground and root

growth, and water use efficiency in sugarcane (*Saccharum officinarum* L.). Australian Journal of Crop Science 6(8):1298 – 1304.

Khuluq, A. D. dan R. Hamida. 2014. Peningkatan Produktivitas dan Rendemen Tanaman Tebu melalui Rekayasa Fisiologis Pertunasan. Jurnal Perspektif 1(13): 13 – 24.

Kuntohartono, T. 1982. Pedoman Budidaya Tebu di Lahan Kering. Lembaga Pendidikan Perkebunan, Yogyakarta.

Lakitan, B. 2001. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. Rajawali Pres. Jakarta.

Sanchez, P. A. 1976. Properties and Management of Soils in The Tropics. John Wiley and Sons, Inc. , New York. p 324.

Sivapalan, S. 2001. Effect of Polymer on Soil Water Holding Capacity and Plant Water Use Efficiency. In Proceedings 10th Australian Agronomy Conference, Hobart, Tasmania, Australia. p 1 – 4.

Sudiatso, S. 1999. Tanaman bahan baku pemanis dan produksi pemanis. Departemen Budidaya pertanian. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Sumarno. 2010. Bagaimana Meningkatkan Rendemen Tebu?. <http://marno.lecture.ub.ac.id/files/2012/01>. Program Pascasarjana Universitas Brawijaya.

Supriyadi,A. 1992. Rendemen Tebu Liku-liku Permasalahannya. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

Sutardjo, E. 2002. Budidaya Tanaman Tebu. Bumi Aksara. Jakarta.

Tim P3GI. 2008. Konsep Peningkatan Rendemen Untuk Mendukung Program Akselerasi Industri Gula Nasional. <http://p3gi.co.id/klinikopt/publikasi-1-konsep-peningkatan-rendemen-untuk-mendukung-program-akselerasi-industri-gula-nasional.html>.

Van Dillewijn,J. 1952. Botany of Sugarcane. The Chronica botanica, Co: Book Department. , Waltham, Mass. , USA.