



DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1998. Deskripsi Tebu Varietas PS 951. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan. Jawa Timur.
- Anonim. 2000. Pembudidayaan Tebu di Lahan Sawah dan Tegalan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Anonim. 2004. Deskripsi Tebu Varietas Bulu Lawang. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan. Jawa Timur.
- Anonim. 2004. Deskripsi Tebu Varietas PS 951. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan. Jawa Timur.
- Anonim. 2004. Strategi Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Tembakau. BPTD PTP Nusantara II, Medan.
- Anonim. 2007. Deskripsi Tebu Varietas PS 951. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan. Jawa Timur.
- Anonim. 2008. Deskripsi Tebu Varietas PS 951. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan. Jawa Timur.
- Anonim. 2009. Statistik Perkebunan Indonesia. Departemen Pertanian, Direktorat Jenderal Perkebunan. Jakarta.
- Anonim. 2011. Komoditas Tebu. <<http://ditjenbun.deptan.go.id>>. Diakses pada tanggal 20 November 2016.
- Anonim. 2013. Peningkatan produksi tebu di DI Yogyakarta .
<http://www.suaramerdeka.com/v1/index.php/read/news_kedu/2013/01/17/141941/Panen-an-Tebu-DIY-Meningkat-30-Persen>. Diakses 22 Oktober 2016.
- Anonim. 2016. Pengelolaan hama belalang dan pengendaliannya.
<<http://cybex.deptan.go.id/penyuluhan/pengelolaan-hama-belalang-dan-pengendaliannya>>. Diakses pada 27 April 2016.
- Beck, S.D. 1965. Resistance of Plants to Insect. Annual Rev. Entomology No. 10: p. 207-217.
- Borrer, D.J., A.T. Charles, dan F.J. Norman. 1992. Pengenalan Pelajaran Serangga. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. Hal. 729-816.
- Cardona, E.V., C.S. Ligat, dan M.P. Subang. 2007. Life History of Common Cutworm, Spodoptera Litura Fabricius (Noctuidae; Lepidoptera) In Benguet. Progress Report, Benguet.
- Daniels, J., and B.T. Roach. 1987. Taxonomy And Evolution. In D'Heinz (Eds). Sugarcane Improvement Through Breeding. Development In Crop Science II. Elsevier. pp 9.



- Ellis, P.E. 1953. Social aggregation and gregarious behavior in hoppers of *Locusta migratoria migratorioides* R, dan F. Behaviour 5,225-260.
- Poetiyanti, E.H. 2014. Warta Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Pusat dan Perkembangan Perkebunan. Volume 20 Nomor 2.
- Farid, B. 2003. Perbanyak Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Secara In Vitro Pada Berbagai Konsentrasi IBA dan BAP. J. Sains dan Teknologi. 3:103-109.
- Forrow, R.A. 1990. *Flight and Migration in Acridoids*. In: *Ochapman and Joerm. Biologi off grasshoppers*. Cichester, KK: John Wiley Sons, 227-314.
- Prabowo, H., dan N. Asbani. 2014. Warta penelitian dan pengembangan tanaman industri. Badan penelitian dan pengembangan pertanian pusat penelitian dan pengembangan perkebunan.
- James, G. 2004. Sugarcane, Second Edition. Blackwell Publishing Company, London.
- Jumar. 2000. Entomologi Serangga. PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Kalshoven, L.G.E. 1981. The Pest of Crops in Indonesia. Revised and Tranlated by P.A. Van der laan. P.T. Ichtiar Baru-Van Hoeve, Jakarta.
- Mahardika, A. 2015. Cermat Memilih Benih Dalam Menghasilkan Benih Karet Bermutu. <www.ditjenbun.pertanian.go.id>. Diakses pada tanggal 1 Juni 2016.
- Marwoto dan Suharsono. 2008. Strategi dan Komponen Teknologi Pengendalian Ulat Grayak (*Spodoptera litura*) Pada Tanaman Kedelai. Balai Penelitian Tanaman Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian. Jurnal Litbang Pertanian 27 (4) 2008.
- McGuire, P.J., T. Dianpratiwi, E.M. Achadian, F.R. Goebel, A. Kristini, N. Sallam, and R.C. Magarey. 2012. Extension of better control practices for moth borers in the Indonesian sugar industry. Proceedings of the Australian Society of Sugar Cane Technologists 32. 1-10.
- Miller, J.D., and R.A. Gilbert. 2006. Sugarcane Botany: A Brief View. Agronomy Departement, Florida Cooperative Extension Service. Intitute of Food and Agricultural Sciences. University of Florida.
- Mizarwati. 2003. Penerapan Teknik Teknik Klonaing Gen dalam Kehidupan Manusia. Universitas Sumatera Utara.
- Naidu, K.R.S.S., K.J. Rao, P. Reddy, Therriappan, and N. Sreenivasulu. 1976. Regulation Proline Biosynthesis, Degradation, Uptake and Transport in Higher Plant: Its Implication in Plant Growth an Abiotic Stress Tolerance. Curr. Sci. 88: 424-438.
- Bari, N., E. Sugiyarta, dan K.A. Wahyudi. 2008. Deskripsi Tebu Varietas Kidang Kencana. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan. Jawa Timur.
- Painter, R.H. 1951. Insect Resistance in Crop Plants. Mac Millan and Co. New York, p: 25-33.



- Pracaya. 1991. Hama dan Penyakit Tanaman. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Prayogo, Y.W. Tengkan, dan Marwoto. 2005. Prospek Cendawan Entomopatogen *Metarhizium anisopliae* Pada Kedelai. Balai Penelitian Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian. Jurnal Litbang Pertanian 24 (1) 2005.
- Rao, V.P., and Sankaran. 1969. Pest of Sugarcane, (J.R Williams *et al.*) Elsevier, Amsterdam.
- Rokhman, H., Taryono, dan Supriyanta. 2014. Jumlah Anakan dan Rendemen Enam Klona Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Asal Bibit Bagal, Mata Ruas Tunggal, dan Mata Tunas Tunggal. Jurnal Vegetalika 3 (3): 94 – 95.
- Royyani, M.F., dan V.B. Lestari. 2009. Peran Indonesia dalam Penciptaan Peradaban Dunia: Perspektif Botani. Herbarium Bogoriense, Puslitbiologi, LIPI. Subang.
- Rusda. 2004. Bagian Obstetri dan Ginekologi Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara. USU Pres.
- Samoedi, D. 1993. Hama-hama Penting Tebu di Indonesia. P3GI, Pasuruan.
- Sastrowijono, S. 1998. Morfologi Tanaman Tebu (Bagian I). Gula Indonesia. XXIII 2: 28-31.
- Setyamidjaja, D., dan H. Azharni. 1992. Tebu: Bercocok Tanam dan Pascapanen. CV. Yasaguna. Bogor.
- Shinde, K.P, A.L. Shaikh, and D.K. Raut, 2009. Sugarcane Pest and Diseases. Entomology Division, Department of Agrochemical and Pest Management, Shivaji University. Manglam Publication. India.
- Sitompul, S.M., dan D. Purnomo. 2005. Peningkatan Fungsi Agronomi Sistem Agroforestri Jati, Pinus Dengan Penggunaan Varietas Tanaman Jagung Toleran Irradiasi Rendah. Jurnal Agrosains. PS Agronomi Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya dan Jurusan Agronomi Fakultas Pertanian UNS Surakarta.
- Sodiq. 2009. Ketahanan Tanaman Terhadap Hama. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Press, Surabaya.
- Sudarmo, S. 1992. Tembakau. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Gunawan, S. 1989. Pengendalian Hama, Penyakit, dan Gulma pada Pertanaman Tebu Lahan Sawah dan Tegalan. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Bagian Perlindungan Tanaman, Pasuruan, Jawa Timur.
- Sunil, J., dan C.A. Virakhmath, 2004. The Sugarcane Woolly Aphid, *Ceratovacuna lanigera* (Hemiptera: Aphididae) its Biology, Pest Status and Control. Department of Entomology, University of Agriculture Sciences, GKVK, Bangalore. India.
- Tanwar, R.K., P. Anand, S.K. Panda, N.C. Swain, D.K. Garg, S.P. Singh, S. Kumar., and Bambawale. 2010. Rice Swarming Caterpillar (*Spodoptera mauritia*) and its



Management Strategies. National Centre for Integrated Pest Management LBS Building, Pusa Campus, New Delhi.

Van Dillewijn, C. 1952. The Chronica Botanica Co., USA.

Wijayanti, W.A. 2008. Pengelolaan Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) di, Pabrik Gula Tjoekir Ptpn X, Jombang, Jawa Timur. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Williams, J.R. 1970. Studies on the biology. Ecology and economic importance of the sugarcane scale insect *Aulascapis tegalensis* ini Mauritius. MSIR, Redult, Mauritius Bull Ent. Res. 60: 61-95.