

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto, T dan E. W. Yustina. 2002 Meningkatkan Produksi Jagung Dilahan Kering, Sawah dan Padang Rumput. Penebar Swadaya. Jakarta. 56 hal.
- Badan Pusat Statistik Sumatera Utara. 2020. Provinsi Sumatera Utara Dalam Angka. Medan : Badan Pusat Statistik
- Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. 2008. Teknologi Budidaya Tanaman Jagung. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Lampung.
- Damanhuri, E., dan Padmi, T. 2010. Diktat Kuliah Teknik Lingkungan Pengelolaan Sampah. Departemen Teknik Lingkungan Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Daryanti dan T. S. K. Dewi. 2017. Pengaruh Berat Media dan Interval Pemberian Pupuk Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoy dalam Polybag. Staf Pengajar Studi Agroteknologi Universitas Tunas Pembangunan. Surakarta.
- Ekowati, D dan M. Nasir. 2011. Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) varietas Bisi-2 pada Pasir Reject dan Pasir Asli di Pantai Trisik kulonprogo (The Growth Of Maize Crop (*Zea mays* L.) Bisi-2 Variety ON Reject and Non Rejected Sand At Pantai Trisik Kulon Progo). Jurnal Manusia dan Lingkungan, Vol. 18, No. 3, Nov. 2011 : 220-231. Enviro terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Florateg* 7: 133-140.
- Evi Gusmayanti, S. 2015. Luas Daun Spesifik dan Indeks Luas Daun Tanaman Sagu di Desa Sungai Ambangah Kalimantan Barat. *SEMIRATA* 2015, 5(1).
- Habibi, L. 2009. Pembuatan Pupuk Kompos dari Limbah Rumah Tangga. Penerbit Titian Ilmu. Bandung.
- Hardman, L.L and J.L. Gunsolus. 1998. Corn Growth and Development. Extension Service. University of Minesota. P.5.
- Hariadi TK. 2007. Sistem Pengendali Suhu, Kelembaban dan Cahaya dalam Rumah Kaca. Jurnal Ilmiah Semesta Teknika. 10(1): 82–93.
- Jumini, H.A.R. Hasinah, dan Armis. 2012. Pengaruh interval waktu pemberian pupuk organik cair
- Lakitan, B 2012. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Maharia, D., Ahmad, S., & Hafari, S. 2022. Pengaruh Pupuk Organik Cair (Poc) Bonggol Pisang Kepok Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis Melo* L). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Pertanian*, 2(1), 169-175.

- Mahmudah, F. L., dan Atun, S. 2017. Uji aktivitas antibakteri dari ekstrak etanol temukunci (*Boesenbergia pandurata*) terhadap bakteri *Streptococcus mutans*. *Jurnal Penelitian Saintek*, 22(1), 59-66.
- Muhadjir, F. 1986. Jagung Balai Penelitian Tanaman Pangan. Bogor.
- Nasution, F. J. 2013. Aplikasi Pupuk Organik Padat dan Cair dari Kulit Pisang Kepok untuk Pertumbuhan dan Produksi Sawi (*Brassica Juncea L.*). Skripsi Program Sarjana. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Nleya, T., Chungu, C., dan Kleinjan, J. 2016. Corn growth and development. *Grow Corn Best Manag. Pract.*
- Paliwal, R. L. 2000. Tropical maize morphology. *Intropical maize: improvement and production*. Food and Agriculture Organization of the United Nations. Rome. p 13 – 20
- Palungun, R dan A. Budiarti. 2001. Sweet Corn Baby Corn. Penebar swadaya. Jakarta Hal 7-10.
- Pratama, Y. 2015. Respon Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Terhadap Kombinasi Pupuk Anorganik dan Pupuk Bio-Slurry Padat. [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Lampung.
- Purwono, M.S. dan Hartono, R. 2007. Bertanam Jagung Unggul. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rahmawan, I. S., Arifin, A. Z., dan Sulistyawati, S. 2019. Pengaruh Pemupukan Kalium (K) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis (*Brassica oleraceae var. capitata, L.*). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3(1).
- Rizqiani, N. F., Ambarwati, E., dan Yuwono, N. W. 2007. Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis (*Phaseolus vulgaris l.*). *Ilmu Pertanian (Agricultural Science)*, 14(2).
- Rosmarkam, A., dan Yuwono, N. W. 2011. Pupuk Organik Tingkatan Produksi Pertanian.
- Rukmana R, 1997. Botani Tanaman. Institut Pertanian Bogor. Jawa Barat.
- Satuhu, S., B. Sc. dan Supriyadi, A. 1991. Pisang Budidaya, Pengelolaan dan Prospek Pasar. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sirajuddin, M. 2010. Komponen Hasil dan Kadar Gula Jagung Manis (*Zea mays saccharata*) Terhadap pemberian Nitrogen dan Zat Tumbuh Hidrasil. Penelitian Mandiri. Fakultas Pertanian. UNTAD. Palu.
- Suarni dan I.U. Firmansyah. 2005. Beras Jagung : Prosesing dan Kandungan Nutrisi Sebagai Bahan Pangan Pokok. Prosiding Seminar dan Lokakarya Nasional Jagung . Makassar. P. 393-398
- Sudarsana, K. 2000. Pengaruh EffectiveMicroorganism – 4 (EM-4) dan Kompos pada Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata*) pada Tanah Entisols. [www.unmul.ac.id](http://www.unmul.ac.id) (2 Februari 2013).
- Suprpto. 1985. Bertanam Jagung. Jakarta : Penebar Swadaya. 59 Hal.
- Suprpto. 1999. Budidaya Jagung. Penebar Swadaya. Jakarta

- Sutanto,R. 2002. Penerapan Pertanian Organik (Pemasyarakatan dan Pengembangannya). Kanisius. Yogyakarta.
- Suwahyono U. 2011. Petunjuk Praktis Penggunaan Pupuk Organik secara Efektif dan Efisien. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Syafruddin, S., Nurhayati, N., dan Wati, R. 2012. Pengaruh jenis pupuk terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas jagung manis. *Jurnal Floratek*, 7(1), 107-114.
- Tchobanoglous, G.; Theisen, H.; dan Vigil, S. 2003. Integrated Solid Waste Management: Engineering Principles and Management Issues. McGraw-Hill. New York.
- Wang WX, Vinocur B, Shoseyov O, Altman A. 2012. Role of plant heat- shock proteins and molecular chaperones in the abiotic stress response. *Trends Plant Sci.* 9: 244–252
- Wirawan, G. N. dan M. I. Wahab. 2007. Teknologi Budidaya Jagung.
- Yuwono, D. 2006. Kompos. Penebar Swadaya. Depok.