

DAFTAR PUSTAKA

- Afitin, R. dan S. Darmanti. 2009. Pengaruh Dosis Kompos dengan Stimulator Trichoderma Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Varietas Pioner-11 pada Lahan Kering. Jurnal BIOMA. Hal 69-75.
- Azkha. 2006. Analisis Timbunan, Komposisi dan Karakteristik Sampah di Kota Padang. Staf Pengajar PSIKM UNAND. Padang
- Badan Pusat Statistik, 2016. Produksi Tanaman Pangan 2015. <https://www.bps.go.id>. [26 Oktober 2016]
- Buckman, H. O., dan N. C. Brady. 1982. Ilmu Tanah. Bhratara Karya Aksara. Jakarta.
- Budiman, H. 2009. Budidaya Jagung Organik. Yogyakarta. Pustaka Baru Putra. 206 hal
- Cahyono, B. 2002. Wortel Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani. Yogyakarta. Kanisius.
- Dewi Hayati, P. K., B. Satria, dan Armansyah. 2011. Pemuliaan dan Teknologi Produksi Tanaman Jagung. Buku Ajar. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Andalas. Padang.
- Dwidjoseputro, D. 2004, Pengantar Fisiologi Tumbuhan. edisi IV. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Fageria, NK., M.P.B. Filho, and J.H.C.Dacosta. 2009. *Potassium in the Use of Nutrients in Crop Plants*. CRC Press Taylor & Francis Group, Boca Raton, London, New York. 131-163.
- Farhad, I. S. M., M. N. Islam, S. Hoque, and M. S. I. Bhuiyan. 2010. *Role of potassium and sulphur on the growth, yield, and oil content of soybean (Glycine max L.)*. Ac. J. Plant Sci. 3 (2): 99-103.
- Gardner, F.P., Pearce, R.B. dan Mitchell, R.I. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya (diterjemahkan oleh Herawati Susilo). UI Press. Jakarta
- Irfan, M. 1999. Respon Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Terhadap Pengolahan Tanah dan Kerapatan Tanaman Pada Tanah Andisol dan Ultisol. Pasca Sarjana Universitas Sumatra Utara, Medan.
- Kononova, MM. 1999. *Soil Organic Matter*. Its Role in Soil Formation and Soil Fertility. Vergamon Press. Oxford. London

- Lakitan, B. 2012. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo. Persada. Jakarta.
- Lingga, P. dan Marsono. 2003. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta. 156 hal.
- Mala, Y, Imran; Zubaidah dan Jamilin. 2000. Pengomposan Cepat Dengan Menggunakan *Trichoderma harzianum*. Monograf No 6 Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatra Barat. Padang 33 hal
- Novalina, 2007. Efek Sisa Kompos Sampah Kota Dengan Beberapa Takaran Pupuk Buatan Terhadap Perubahan Beberapa Sifat Kimia Regosol dan Produksi Tanaman Jagung Semi (*Baby Corn*). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 70 hal.
- Purwono. M. 2002. Bertanam Jagung Unggul. Penebar Swadaya. Jakarta
- Purwono, M. dan Hartono, R. 2007. Bertanam Jagung Manis. Penebar Swadaya. Bogor. 68 hal
- Putri, H.A. 2011. Pengaruh Pemberian Beberapa Konsentrasi Pupuk Organik Cair Lengkap (POCL) Bio Sugih Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata Sturt.*). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas Padang. 48 hal.
- Rizqiani, F.N., E. Ambarwati., N.W. Yuwono. 2007. Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis (*Phaseolus vulgaris L.*) Dataran Rendah. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan* Vol. 7 No.1, 2007: 43-53.
- Rukmana, R. 1997. Usaha Tani Jagung. Kanisius. Yogyakarta. 112 hal
- Salisbury, F.B dan C.W. Ross. 1995. Fisiologi Tanaman Jilid 1. Penerbit ITB, Bandung
- Sandrawati, A, E.T. Sofyan, O. Mulyani. 2007. Pengaruh Pupuk Kompos Sampah Kota dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Sifat Kimia Tanah dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata Sturt.*) pada *Fluventic Eutrudepts* Asal Jati Nagor Kabupaten Sumedang. Laporan Penelitian Dasar (LITSAR). Universitas Padjajaran.
- Simarmata, T. 2005. Pengomposan Limbah Organik Perkotaan Untuk Menanggulangi Bahaya Sampah dan Mendukung Keberlanjutan Ketahanan Pangan. Prosiding Seminar Jurusan Ilmu Tanah. Faperta Unpad dan Himpunan Ilmu Tanah Indonesia Komisariat Jawa Barat. Bandung.
- Sitompul, M. S. dan B. Guritno, 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. UGM Press. Yogyakarta

- Soepardi, G. 1983. Sifat dan Ciri Tanah. Departemen Ilmu Tanah Fakultas Pertanian, Universitas Andalas Padang.
- Suprpto, H. S, Marzuki R. 2005. Bertanam Jagung. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Subandi, dan Manwan. 1990. Penelitian dan Teknologi Peningkatan Produksi Jagung di Indonesia. Laporan Khusus. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian.
- Sudrajat, H. R. 2007. Mengelola sampah kota, solusi mengatasi masalah sampah kota dengan manajemen terpadu dan mengolahnya menjadi energi listrik dan kompos. PT. Penebar Swadaya Jakarta. 99 hal.
- Taiz, L. and E. Zeiger. 2002. *Plant Physiology*. Sinauer Associates, Inc., Publisher. Sunderland, Massa-chusetts.
- Tobing, M.P.L., dan B.O.P Tampubolon. 1983. Bercocok Tanam Umum Tanaman Pangan / Sela. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Hal. 145
- Tumewu, P., P. Ch. Supit, R. Bawotong, A. E. Tarore dan S. Tumbekala. 2012. Pemupukan Urea dan Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Tanama Jagung Manis (*Zea mays* Saccharata Sturt). Jurnal Eugenia 18 (1): 40-43.
- Zulimar. 2005. Pengaruh Ajir dan Kompos Sampah Kota Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bengkuang. Fakultas Pertanian Taman Siswa Padang.

