

DAFTAR PUSTAKA

- A A K. 1993. *Jagung*. Yogyakarta: Kanisius.
- Adiaha, Monday Sunday. 2017. Potential of Cassava Peel as a biotechnical nutrient carrier for Organic Fertilizer Production to Increase Crop Production and Soil Fertility. *Jurnal World Scientific News*, 72 (7): 103-107.
- Akanbi,W. B, Adebooye. C. O, Togun. A. O, Adeyeye. S. A. 2007. Growth, Herbage And Seed Yield And Quality Of *Telfairia Occidentalis* As Influenced By Cassava Peel Compost And Mineral Fertilizer. *Jurnal Of Agricultural Sciences*, 3 (4): 508-516.
- Anggraeni, Dewi Nur. 2014. Pengaruh Variasi Dosis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Tanaman Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa*) (Scheff.) Boerl). *Jurnal Biogenesis*, 2 (1): 2302-1616.
- Arifin, Zainal. 2016. Pengembangan Tranier dan Jobsheet Mikrokontroler Sebagai Media Kemampuan Matakognitif Antara INSTAD Dipadu Peta Konsep dan Pembelajaran Konvensional Pada Pembelajaran Biologi SMA Kelas X SMA Negeri 1 Sukoharjo Tahun Pelajaran 2012/2013. *Jurnal pendidikan biologi*, 7 (1): 210-218.
- Cooke, G. W. 1985. *Fertilizing For Maximum Yield* . London:Granada Publishing LMT.
- Demedia, Tim. 2010. *Mencegah Penyakit dengan Makanan Sehat*. Jakarta Selatan: Demedia Puastaka.
- Djuarnani, Ir. Nan. dan Setiawan, Budi. Susilo. 2005. *Cara Cepat Membuat Kompos*. Jakarta Selatan: Agro Media Pustaka.
- Dongoran, D. 2009. Respon pertumbuhan dan produksi jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt) terhadap pemberian pupuk cair TNF dan pupuk kandang ayam. [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Dwidjosaputro. 1997. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: PT Gramedia Jakarta.
- Ekowati, Diah. dan Nasir, Mochamad. 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 Rejected And Non Rejected Sand At Pantai Trisik Kulon Progo). *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 18 (3): 220-231.
- Hanafiah, Kemas Ali. 2001. *Rancangan Percobaan dan Teori Aplikasi*. Palembang:USP.
- Haryana. 2014. *Casa Farm Hidroponik*, (Online), (<https://Hidroponikcasa-farm.com/cara-menanam-jagung-cara-menanam-hidroponik-belajar-hidroponik/>). Diakses 7 Januari 2019).

- Hasrianti. 2013. Adsorpsi Ion Cd²⁺ Pada Limbah Cair Menggunakan Kulit Singkong. *Jurnal Dinamika*, 4 (2): 59-76.
- Herdianawati, Savitri. 2013. Pengembangan Lembar Kegiatan Siswa (LKS) Inkuiri Berbasis Berfikir Kritis pada Materi Daur Biogeokimia Kelas X. *Jurnal Bioedu*, 2 (1): 23-67.
- Iritani, G. 2012. *Vegetable Gardening Panduan Praktis Menanam Sayur di Pekarangan Rumah*. Yogyakarta: Indonesia Tera.
- Karwono dan Mularsih, Heni. 2010. *Belajar dan Pembelajaran Serta Pemanfaatan Sumber Belajar*. Ciputat: Penerbit Cerdas Jaya.
- McWilliam, D.A.,D.R. Berglund, and G.J. Endres. 1999. *Corn Growth and Management Quick Guide*. (Online), (www.ag.ndsu.edu). Diakses pada tanggal 18 Agustus 2019).
- Murbandono, L. 2008. *Membuat Kompos*. Depok: Penebar Swadaya.
- Nindita, Ajeng Devi, Koesriharti, dan Islami, Titek. 2017. Pengaruh Pemotongan Bunga Jantan (Topping) dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis. *Jurnal Produksi Tanaman*, 5 (9): 342-452.
- Novizan, 2002. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Pasta, I. 2015. Tanggap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays L. Saccharata*) Pada Aplikasi Berbagai Pupuk Organik. *Jurnal J. Agrotekbis*, 3 (2): 168 – 177.
- Permatasari, Risqi Anugrah dan Khasanah Lia Umi. 2014. Karakterisasi Karbon Aktif Kulit Singkong (*Manihot utilissima*) Dengan Variasi Jenis Aktivator. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*. 7. 2. Surakarta: UNS Surakarta.
- Purwono. dan Hartowo, R. 2007. *Bertanam Jagung Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Ramlan, Haeruddin dan Kamaluddin. 2013. Pengembangan Media Pembelajaran E-Materi dengan Model Pembelajaran Berbasis Masalah pada Materi Suhu dan Kalor. *Jurnal Pendidikan Fisika Tadulanko (JPFT)*, 1 (2): 45-78.
- Rizki, F. 2013. *The Miracel Of Vegetables*. Jakarta Selatan: PT Agromedia Pustaka.
- Roidah, Ida Syamsu. 2013. Manfaat Penggunaan Pupuk Organik Untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung BONOROWO*, 1 (1): 30-42.
- Salisbury, B. Frank dan Cleon, W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid 3*. Bandung: ITB.
- Santoso, Singgih. 2017. *Statistik Multivariat dengan SPSS*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Sari, D. T. 2014. *Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos dari Kulit Singkong (Manihot Utilissima. L) Terhadap Pertumbuhan pada Tanaman Seledri*

(Apium Graveolens) Sebagai Sumber Belajar Biologi. Disertai tidak diterbitkan. Metro: Program strata 1 Universitas Muhammadiyah Metro.

Setiawan, B. Susilo dkk. 2010. *Membuat Pupuk Kandang Secara Cepat*. Bogor: IPB.

Simanungkalit dan Suriadikarta. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati Organik (*vertilizer and biofertilizer*). Bogor. *Jurnal Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan Pertanian* (Online). (<http://balittanah.litbang.deptan.go.id>. Diakses 24 juni 2019).

Sitanggang, N. 2017. *Pemerintah Siap Terbitkan Aturan Niaga Impor Singkong*, (Online), (<https://agrobisnis.co.id/pemerintah-siap-terbitkan-aturan-niaga-impor-singkong/>. Diakses 24 Oktober 2018).

Sudjana. 2005. *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito.

Supartha, I Nyoman Yogi, Wijana, Gede, Adnyana, Gede Menaka. 2012. Aplikasi Jenis Pupuk Organik pada Tanaman Padi Sistem Pertanian Organik. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 1(2): 98-106.

Suprapti, Lies M . 2005. *Tepung Tapioka*. Yogyakarta: Kanisius.

Sutanto, R. 2002. *Pertanian Organik*. Yogyakarta: Kanisius.

Sutoro, W. A. 2003. *Peranan bahan organik dalam kesuburan tanah dan upaya pengolahannya*. Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Syafriliandi, Ir. Murniati, MP dan Ir. Idwar, Ms. 2016. Pengaruh Jenis Kompos Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays-saccharata* Sturt). *Jurnal Jom Faperta*, 3 (2): 1-9.

Syahrir, Irmawati, Syahrir Muhammad, dan Sirajuddin. 2017. *Pemanfaatan Limbah Padat Hasil Hidrolisis Dari Kulit Singkong Menjadi Biobriket*. Jurnal Seminar Nasional Inovasi dan Aplikasi Teknologi Di Industri 2017, Politeknik Negeri Samarinda, 4 Februari.

Syukur, M. dan Rifianto, Azis. 2013. *Jagung Manis*. Jakarta Timur: Penebar Swadaya.

Wahyono, S. Sahwan, Firman L. dan Suryanto, Feddy. 2011. *Membuat Pupuk Organik Granul dari Aneka Limbah*. Jakarta Selatan: PT Agro Media Pustaka.

Wahyudin, A.B.N. Fitriatin. Wicaksono, A. Ruminta, A. Rahadiyan 2017. Respons Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*) Akibat Pemberian Pupuk Fosfat dan Waktu Aplikasi Pupuk Hayati Mikroba Pelarut Fosfat pada Ultisols Jatinangor. *Jurnal Kultivasi*, 16 (1): 246-256.