

## DAFTAR PUSTAKA

- Bonasir. 2008. *Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pemberian Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt L. ). Skripsi*. Universitas Malang.
- BPS Republik Indonesia. 2017. *Data Luas Panen dan Produksi Jagung*. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- BPTP Jambi. 2013. *Teknologi Pembuatan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Jambi.
- Dahlia, S. 2004. Manfaat Pupuk Organik Kascing dan Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) pada Tanah dan Tanaman. *Skripsi*. Universitas Sumatra Utara. Medan
- Damanik, M.M.B., Hasibuan, B.E., Fauzi., Sarifuddin., Hamidah, H. 2010. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press. Medan.
- Darmosarkoro, W dan Winarna. 2001. *Penggunaan TKS dan Kompos TKS Untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Fatahillah. 2017. Uji Penambahan Berbagai Dosis Vermikompos Cacing (*Lumbricus rubellus*) terhadap Pertumbuhan Vegetatif Cabai Rawit (*Capsicum frutescen L.*) *J. Biotek*. 5 (2) : 191-204.
- Haryanto, B. 2012. *Sukses Bertanam Jagung*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Hartatik, W. 2005. *Pengelolaan Hara pada Budidaya Pertanian Organik*. Laporan Penelitian Sumberdaya Tanah dan Pengkajian Teknologi Pertanian.
- Hanum, C. 2008. *Teknik Budidaya Tanaman Jilid 2*. Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Ilham, D.S., Chairani dan Safruddin. 2018. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt.*) terhadap Aplikasi Pupuk Vermikompos dan Pupuk SP-36. *J. BERNAS Agricultural Research*. 14 (1): 60-73.
- Kurniawan, R. 2013. Tanggap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt.*) pada Pemberian Efektif Mikroorganisme dan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.

- Kurniawan, E., Murniati dan Armaini. 2016. Pengaruh Formulasi Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays. L Var Saccharata Sturt*). *J. Jom Faperta*. 3 (1) : 1-7.
- Kusumanto, D. 2008. *Azolla, Pupuk Hijau Baik Untuk Padi*. Diakses dari <http://www.kolamazolla.blogspot.com> 20 April 2019.
- Latupeirissa, E. 2011. Pengaruh Pemberian Fermentasi Urine Ternak Sapi Dan Rizho Starter Terhadap Populasi Dan Biomassa Cacing Tanah Dan Kualitas Vermikompos. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Lestari, S.U dan Muryanto. 2018. Analisis Beberapa Unsur Kimia Kompos *Azolla microphylla*. *J. Ilmiah Pertanian*. 14 (2) : 60-65.
- Lestari, A.P., Hanibal dan Sarman, S. 2007. Substitusi Pupuk Anorganik dengan Kascing Pada Pembibitan Kakao (*Theobroma cacao L.*) di Polybag. *J. Agronomi*. 11 (2) : 73-76.
- Mangoensoekarjo, S dan H. Semangun, 2008. *Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit*. Gadjah Mada University-Press. Yogyakarta.
- Marsono dan Sigit. P. 2008. *Pupuk Akar*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mubandono L. 2005. *Membuat Kompos*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mulat, T. 2003. *Membuat dan Manfaat Kascing Pupuk Organik Berkualitas*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Musnamar, Hs., 2007. *Pupuk Organik Cair dan Padat, Pembuatan, Aplikasi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mattjik. A.A dan Sumertajaya. I.M. 2013. *Perancangan Percobaan Dengan Aplikasi SAS dan Minitab*. IPB Press. Bogor.
- Madjid., R. 2011. Pengaruh Vermikompos terhadap Perubahan Kemasaman (pH) dan P-tersedia Tanah. *Skripsi*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian UNSRI.
- Nurul, S.A.A. 2008. Pengaruh Kascing dan Pupuk Anorganik terhadap Efisiensi Serapan P dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt*) pada Alfisols. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Nurheti. Y. 2009. *1001 Cara Menghasilkan Pupuk Organik*. Pernerbit Andi, Yogyakarta.
- Purwa. D.R. 2007. *Petunjuk Pemupukan*. Agro Media. Jakarta

- Purwono dan Hartono, R. 2011. *Bertanam Jagung Unggul*. Penebar Swadaya. Bogor.
- Purnamayani, R., Busyra., Purnama, H dan Edi, S. 2012. Kajian Pemanfaatan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit sebagai Substitusi Pupuk Kalium Mendukung Pertanian Sayuran Organik di Provinsi Jambi. *Laporan Penelitian*. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian.
- Rochdianto, A. 2008. *Manfaat Tanaman Azolla*. Diakses dari <http://agusrochdianto.multiply.com>. 20 April 2019.
- Simanungkalit, R. D. M., Didi, A.S., Rasti, R., Diah, S dan Wiwik, H. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati (*Organic Fertilizer and Biofertilizer*). *Laporan Penelitian*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian Bogor. Bogor.
- Sidar. 2010. Pengaruh Kompos Sampah Kota dan Pupuk Kandang Ayam terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata*) Pada Fluventic Eutropdepts Asal Jatinangor Kabupaten Sumedang.. *Artikel Ilmiah*. <http://search.Pdf//kompossampahkota/Sidar/html>. Diakses tanggal 1 Oktober 2019.
- Suprpto, H.S dan Marzuki, R. 2005. *Bertanam Jagung*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sutedjo. M.M. 2010. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Syukur, M dan Rifianto, A. 2013. *Jagung Manis*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Wibowo, A. 2010. Pengaruh Waktu Aplikasi dan Pemberian Berbagai Dosis Kompos *Azolla* terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.