

DAFTAR PUSTAKA

- Andri, R.K, dan Wawan. 2017. Pengaruh pemberian beberapa dosis pupuk kompos (Greenbotane) terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis quieneensis* Jacq) di pembibitan utama. Jurnal. JOM Faperta Universitas Riau, Riau. 4(2)
- Chaerunnisa, D. Hariyono, dan A. Suryanto. 2016. Aplikasi penggunaan mulsa dan jumlah biji per lubang tanam terhadap tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). Jurnal Produksi Tanaman. Universitas Brawijaya, Malang. 4 (4):311 – 319
- Corryanti dan D. Novitasari. 2015. Sengon dan penyakit karat tumor. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perum Perhutani Cepu, Jawa Tengah
- Dkatadata. 2019. Berapa Produktivitas Jagung Nasional. <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2019/01/28/berapa-produktivitas-jagung-nasional>. Diakses pada tanggal 01 Mei 2019
- Ernita, E.J, H. Yetti dan Ardian. 2017. Pengaruh pemberian limbah serasah jagung terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). JOM Faperta Universitas Riau, Riau. 4 (2)
- Faesal dan Syuryawati. 2018. Efektivitas kompos limbah jagung menggunakan dekomposer bakteri dan cendawan pada tanaman jagung. Jurnal Pangan. Balai penelitian tanaman serealia, Sulawesi Selatan. 27(2):117-128
- Fahmi, A, Syamsudin, S.N.H. Utami dan B. Radjagukguk. 2010. Pengaruh interaksi hara nitrogen dan fosfor terhadap pertumbuhan tanaman jagung (*Zea mays* L.) pada tanah regosol dan latosol. Jurnal. Lipi Berita Biologi, Bogor.10(3)
- Gomez, K.A dan A.A. Gomez. 2010. Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian. UIP Press, Jakarta
- Habibi, L. 2009. Pembuatan Pupuk Kompos dari Limbah Rumah Tangga. Titian Ilmu, Bandung
- Hasanah, U, M Simorangkir, I. Masmur, S. Dur dan E.M. Sitinjak. 2014. Pemanfaatan dan pengolahan pupuk organik dari limbah tanaman jagung dan kulit coklat. Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat. Universitas Negeri Medan, Medan. 20(75):100-106
- Herliana, E.N, Achmad, dan A. Putra . 2012. Pengaruh pupuk organik cair terhadap pertumbuhan bibit jabon (*Anthocephalus cadamba* miq.) dan ketahanannya terhadap penyakit. Jurnal Silvicultura Tropika 3(03):168-173

- Indriani, Y.H. 2011. *Membuat Kompos Secara Kilat*. Penebar Swadaya, Jakarta Timur
- Irawan, U.S, Arbainsyah, A. Ramlan, H. Putranto, dan S. Afifudin. 2020. *Manual Pembuatan Persemaian dan Pembibitan Tanaman Hutan. Operasi Wallacea Terpadu*, kota Bogor.
- Jamilah, R. Munir, dan Fatimah. 2009. Upaya menggantikan pupuk kimia buatan dengan kompos *C. odorata* dan guano untuk tanaman jagung pada pengelolaan tanah marginal secara berkelanjutan. Laporan Penelitian Hibah Bersaing. Fakultas Pertanian UNITAS, Padang
- Krisnawati, H, E. Varis, M. Kallio dan M. Kanninen. 2011. *Paraserienthes falcataria* (L) Nielsen: Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas. CIFOR, Bogor
- Latifah, S, M.C. Tobing dan T. Martial. 2014. *Pupuk Organik Kompos*. CV. Kiswatech, Kota Medan
- Mardani, D.Y. 2005. Pengaruh jumlah ruas dan komposisi media tanam terhadap pertumbuhan bibit stek nilam. Skripsi, Fakultas Pertanian Institut Pertanian (INTAN). Yogyakarta.
- Murbadono, L. 2015. *Membuat Kompos*. Penebar Swadaya, Jakarta Timur
- Muswita, M, P. Murni dan L. Herliana. 2008. Pengaruh pupuk organik terhadap pertumbuhan sengon (*Albizia falcataria* (L.) Fosberg). Jurnal. FKIP Universitas Jambi, Jambi. 1(1): 15-18
- Nabu, M. dan R.I.C.O. Taolin. 2016. Pengaruh jenis pupuk kandang dan komposisi media tanam terhadap pertumbuhan bibit sengon laut (*Paraserianthes falcataria* L.). Savana Cendana. 1(2): 59-62
- Ngantung, J.A.B, J.J. Rondonuwu dan R.I. Kawulusan. 2018. Respon tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L) terhadap pemberian pupuk organik dan anorganik di Kelurahan Rurukan Kecamatan Tomohon Timur. Jurnal Eugenia. 24(1)
- Prananda, R, Indriyanto, dan M. Riniarti. 2014. Respon pertumbuhan bibit jabon (*Anthocephalus cadamba*) dengan pemberian kompos kotoran sapi pada media penyapihan. Jurnal Sylva Lestari. 2(2): 29-38
- Purwanto, A.W. 2006. *Aglaonema Pesona Kecantikan Sang Ratu Daun*. Kanisius, Yogyakarta
- Purwono, M dan R. Hartono. 2007. *Bertanam Jagung Manis*. Penebar Swadaya, Bogor

- Rahmawanti, N dan D. Novrian. 2014. Pembuatan pupuk organik berbahan sampah organik rumah tangga dengan penambahan aktivator EM4 di daerah Kayu Tanggi. *Ziraa'ah, Majalah Ilmiah Pertanian*. 39(1): 1-7
- Sahwan, F, S. Wahyono dan F. Suryanto. 2011. Kualitas kompos sampah rumah tangga yang dibuat dengan menggunakan komposter aerobik. *Jurnal Teknologi Pangan*. BPPT, Jakarta. 12(03): 233-348
- Samekto, R. 2006. *Pupuk Kompos*. PT Intan Sejati, Klaten
- Subekti, N.A, R.E. Syafruddin dan S. Sunarti. 2007. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Maros
- Sulistiyorini, L. 2005. Pengelolaan sampah dengan cara menjadikannya kompos. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. 2(1): 77-84
- Sunarya, Y dan F.A. Arasyid. 2019. Pertumbuhan sengon (*Albizia falcataria* L.) pada media tanam campuran tailing, tanah dan bahan organik. *Media Pertanian*. 04(01): 2085-4226
- Surtinah. 2013. Pengujian kandungan unsur hara dalam kompos yang berasal dari serasah tanaman jagung manis (*Zea mays* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian*. Universitas Lancang Kuning, Pekanbaru. 11 (1)
- Suwahyono, U. 2014. *Cara Cepat Membuat Kompos dari Limbah*. Penebar Swadaya, Jakarta Timur
- Syukur dan Rifianto. 2013. *Jagung Manis*. Penebar Swadaya, Jakarta Timur
- Tefa, P, M.R.I.C.O. Taolin, dan M.A. Lelang. 2015. Pengaruh dosis kompos dan frekuensi penyiraman pada pertumbuhan bibit sengon laut (*Paraserianthes falcataria* L.). *Jurnal Lahan Pertanian*. Sevana Cendana, NTT. 01(01): 13-16
- Wasis, B dan A. Sandrasari. 2011. Pengaruh pemberian pupuk kompos terhadap pertumbuhan semai mahoni (*Swietenia macrophylla* King.) pada media tanah bekas tambang emas (Tailing). *Departemen Silviculture IPB, Bogor*. 03(01): 109-112
- Wasis, B dan N. Fathia. 2011. Pertumbuhan semai gmelina dengan berbagai dosis pupuk kompos pada media tanah bekas tambang emas. *Departemen silviculture IPB, Bogor*. 17(1): 29-33
- Wibisono, H.S. 2009. Pemanfaatan *Mychorizal helper bacteria* (MHBs) dan fungi mikoriza arbuskula (FMA) untuk meningkatkan pertumbuhan semai gmelina (*Gmelina arborea* Roxb.). Skripsi. Fakultas Kehutanan IPB, Bogor

Widiarti, B.N, W.K. Wardhini dan E. Sarwono. 2015. Pengaruh rasio C/N bahan baku pada pembuatan kompos dari kubis dan kulit pisang. *Jurnal Integrasi Proses*. 5 (2): 75-80

Yuliarti, N. 2009. 1001 Cara Menghasilkan Pupuk Organik. Lily Publisher, Yogyakarta