

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F., dan I.G. Subiksa. 2008. Lahan Gambut: Potensi Untuk Pertanian Dan Aspek Lingkungan. Balai Penelitian Tanah. Badan Litbang Pertanian. World Agroforestry Center. Bogor.
- [BBSDLP] Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian 2008. Peta Lahan Gambut Indonesia Skala 1:250.000. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Badan Pusat Statistik Sumatera Barat. 2019. Luas Panen, Produktivitas dan Produksi Jagung. <https://sumbar.bps.go.id/dynamictable/2016/12/13/66/produksi-jagung-provinsi-sumatera-barat-menurut-kabupaten-kota-ton-2000-2015>. Diakses pada tanggal 4 Juni 2020.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat. 2001. Teknologi Pengomposan Cepat Menggunakan *Trichoderma harzianum*. BPTP Sumatera Barat. Padang.
- Bel dan A.A Rahmania. 2001. Telaah Faktor Pembatas Kacang Tanah. Penelitian Palawija.
- BPPSDMP. 2015. Kebijakan Penyuluhan dalam Mendukung UPSUS PAJALE. Badan PPSDMP Kementerian Pertanian. Jakarta.
- BPTP Jambi. 2009. Pemanfaatan Trichokompos pada Tanaman Sayuran. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. Departemen Pertanian.
- Chuanjinyu, Yu., Fan, L., Qiong, F., Kehe, G., Shigang. 2014. Biological Role of *Trichoderma Harzianum* Drived plateled Activating Factor PAF-AH on stress Response Antagonism. Plos on. 1(9): 1-12.
- Damanik, M., M.B Bachtiar, E.H Fauzi, Sarifuddin, dan H. Hanum. 2010. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press. Medan. Departemen Kehutanan. 2002. Buku Pedoman Kehutanan Indonesia. Jakarta.
- Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan. 2017. Grafik Produksi Jagung 2010-2017. <http://www.sumbarprov.go.id/detail/news/12848#>. Diakses tanggal 10 Maret 2019.
- Effendi, S. 2001. Bercocok Tanam Jagung. Yayasan Guna. Jakarta. 95 hal.
- Endah, H.J. 2008. Membuat Tanaman Hias Rajin Berbunga. PT Agromedia Pustaka. Jakarta.

- Fitriani, N. 2002. Pengaruh Dolomit Dan Asam Klorida Terhadap Sifat Fisik Dan Sifat Kimia Gambut Sebagai Media Tumbuh Dengan Tanaman Indikator Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). Skripsi Fakultas Pertanian IPB. Bogor. 20 hal.
- Gardner, F. P, R. B. Pearce, R.L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press. Jakarta.
- Gunawan. 2012. Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) Melalui Pemanfaatan Pupuk Hijau *Calopogonium mucunoides* Dan Pemupukan Fosfor. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, A.M. Lubis, S.G. Nugroho, M.R. Saul, M.A. Diha, G. B. Hong, dan H.H. Bailey, 1986. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Handayanto dan Hairiah. 2009. Biologi Tanah Landasan. Pengelolaan Tanah Sehat Cetakan ke 2. Pustaka Adipura. Yogyakarta.
- Hartanti, I. 2014. Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati Mikoriza dan Rock Phosphate terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru.
- Hartono, R., dan Purwono. 2008. Bertanam Jagung Unggul. Penebar Swadaya. Bogor.
- Hasibuan, B. E. 2006. Pupuk dan Pemupukan. Universitas Sumatera Utara Press. Medan.
- Indonesian National Carbon Accounting System. 2011. Sumatera Barat. <http://incas.menlhk.go.id/id/data/west-sumatera/>. Diakses pada tanggal 4 Juni 2020.
- Indriani, Y. H. 2003. Membuat Kompos Secara Kilat. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Jumin, H.B. 1992. Ekologi Suatu Pendekatan Fisiologi. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Kartasapoetra, A.G. 2000. Pupuk dan Cara Pemupukannya. Rhineka Cipta. Jakarta.
- Kosasi, A. S. dan Heryati. 2006. Pengaruh Medium Sapih Terhadap Pertumbuhan Bibit *Shorea Selanica* B1 di Persemaian. Jurnal Pusat Penelitian Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam. Bogor.
- Kramer, P.J, and J.S, Boyer. 1995. Water Relations of Plants and Soils. Academic Press. San Diego.

- Kurniati, N. 2013. Kriteria Bibit Tanaman yang Baik. <http://www.tanjogonegoro.com/2013/08/bibit-tanaman.html>. (Diakses pada tanggal: 24 Maret 2019).
- Lakitan, B. 2008. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Law-Ogbomo, K.E. and J.E. Law-Ogbomo. 2009. The performance of *Zea mays* as influenced by NPK fertilizer application. Not. Sci. Biol. (1): 59-62. 2009.
- Lingga, P dan Marsono. 2005. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Murbandono, H.S.L. 1990. Membuat Kompos. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Nadeak, R., Yetti, H., dan Khoiri, M. A. 2014. Pengaruh Pemberian Trichokompos Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). Jom Faperta 1 (2): 1-9
- Najiyanti S., Muslihat, L., dan Siryadiputra, I. N. N. 2005. Panduan Pengelolaan Lahan Gambut Untuk Pertanian Berkelanjutan. Proyek Cilmate Change, Forests and Peatlands in Indonesia. Wetland International - Indonesia Programme dan Wildlife Habitat Canada. Bogor.
- Novizan. 2004. Petunjuk Pemupukan yang Efektif. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Nurhayati. 2008. Tanggapan Tanaman Kedelai di Tanah Gambut Terhadap Pemberian Beberapa Jenis Perbaikan Tanah. Universitas Sumatera Utar. Medan. 32 hal.
- Putri, S, L. 2016. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk NPK Dan Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Sedap Malam (*Polianthes tuberosa* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung: Bandar Lampung.
- Rinata, I, G., M., A. 2016. Pengaruh Dosis Aplikasi Pupuk Trichokompos Terhadap Pertumbuhan, Produksi, Dan Kualitas Tanah Pada Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* var. *saccharata* Sturt.) Kultivar Talenta. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Lampung: Bandar Lampung.
- Rizqiani, F. N., Ambarwati., N.W. Yuwono. 2007. Pengaruh Dosis Dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organic Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Buncis (*Phaseolus Valgaris* L.). Dataran Rendah. Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan Vol. 7 No. 1, 2007:43-53
- Salisbury, F. B. dan Ross, C. W. 1995. Fisiologi Tumbuhan. ITB Press. Bandung.
- Samadi, B dan Cahyono. 1996. Hubungan Pemberian Limbah Kelapa Sawit dengan Pertumbuhan dan Produksi Ercis. Jurnal Hortikultura. Puslitbang Hortikultura. Jakarta.

- Sanjaya, K., Sjojfan, J., dan Nurbaiti. 2016. Pengaruh Pemberian Urine Sapi Dan Pupuk NPK Terhadap Komponen Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) Di Lahan Gambut. *Jom Faperta* 3 (2):1-13.
- Sidar. 2010. Artikel Ilmiah Pengaruh Kompos sampah Kota dan Kandang Ayam Terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata*) pada Fluventic Eutrupdepts. <http://search.Pdf//Kompos-sampah-Kota/Sidar/html>. Diakses tanggal 7 Maret 2020. Padang.
- Suranto, H., Sjojfan, J., dan Yoseva, S. 2015. Pemberian Abu Sekam Padi Dengan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) Pada Tanah Gambut. *Jom Faperta* 2 (1).
- Suriatna, R. 1988. Pupuk dan Pemupukan. Medyatma Perkasa. Jakarta.
- Sutedjo, M.M. 2002. Pupuk dan Cara Pemupukan Edisi Revisi. Rineka Cipta. Jakarta.
- Syukur, M dan Rifianto. 2014. Jagung Manis. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tim Penulis PS. 2000. Sweet Corn Baby Corn. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Warisno. 2009. Bertanam Jagung. Penebar Swadaya. Bogor. 59 hlm.
- Wibowo. H. 2010. Laju Infiltrasi Pada Lahan Gambut yang Dipengaruhi Air Tanah. *Jurnal Belian* 9 (1): 90-103.
- Wirawan, G. N. dan M. I. Wahab. 2007. Teknik Budidaya Jagung. <http://www.pustaka-deptan.go.id>. Diakses tanggal 10 Maret 2019.
- Yani, A.R. 2009. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk NPK Mutiara 16-16-16 Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis. Universitas Andalas. Padang.
- Zakaria. 2016. Pengaruh Pemberian Pupuk Trichokompos Limbah Jagung dan Rock Phosphate Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* Var. *saccharata* Sturt) di Lahan Gambut. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru.