

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulrachman, S., H. Sembiring. 2006. Penentuan Takaran Pupuk Fosfat Untuk Tanaman Padi Sawah. http://www.litbang.pertanian.go.id/special/padi/iptektp_2006_0101_6.pdf. Diakses 29 Desember 2017.
- Agustian, R. D. 2014. Perencanaan Kebutuhan Bahan Baku Pupuk NPK di PT. Pupuk Kujang Cikampek. <http://elib.unikom.ac.id/files/disk1/654/jbptunikompp-gdl-robidwiagu-32664-10-jurnal.pdf>. Diakses 31 Juli 2018.
- Alavan, A., Hayati, R., Erita H. 2015. Pengaruh Pemupukan Terhadap Pertumbuhan beberapa Varietas Padi Gogo (*Oryza sativa* L.) Jurnal Floratek 10:61-68.
- Anonim. 2017. Perbedaan Pupuk Organik dan Pupuk Anorganik. <http://agroteknologi.web.id/ini-bedanya-pupuk-organik-dan-pupuk-anorganik/> Agustian, R. D. 2014. Perencanaan Kebutuhan bahan baku Pupuk NPK dAnonim. 2017. i PT. Pupuk Kujang Cikampek. <http://elib.unikom.ac.id/gdl.php?mod=browse&op=read&id=jbptunikompp-gdl-robidwiagu-32664>. Diakses 31 Juli 2018
- Ardiansyah, Budianto, G. Mulyono. 2017. Aplikasi Limbah Cair Industri Tempe Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca sativa*). <http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/8522/12.NASKAH%20PUBIKASI.pdf?sequence=12&isAllowed=y>. Diakses 10 Agustus 2018.
- Asmoro Y., Suranto, dan Sutoyo D., 2008. Pemanfaatan Limbah Tahu untuk Peningkatan Hasil Tanaman Petsai (*Brassica chinesis*). *Jurnal Bioteknologi* 5 (2): 51-55, November 2008, ISSN: 0216-6887.
- Atmojo, S. W., 2003. Peranan Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah dan Upaya Pengelolaannya. <http://www.suntoro.staff.uns.ac.id/files/2009/04/pengukuhan-prof-suntoro.pdf>. Diakses 11 Januari 2018.
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 2009. Deskripsi Varietas Padi. Departemen Pertanian.
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 2015. <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/berita/info-teknologi/content/226-pemupukan-pada-tanaman-padi>. Diakses 15 Juli 2018.
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 2017. Perbaikan Kesuburan Tanah Melalui Penambahan Bahan Organik. <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/berita/info-teknologi/content/496-perbaikan-kesuburan-tanah-melalui-penambahan-bahan-organik>. Diakses 6 September 2018.
- Balittanah. 2013. Rekomendasi Pemupukan NPK pada Padi Sawah Spesifik Lokasi. balittanah.litbang.pertanian.go.id/pupuk. Diakses pada tanggal 3 Januari 2018.

- Bambang, H. I. 2008. Respon Tanaman Padi Varietas Merah-Putih dengan Berbagai Dosis Ppuk Organik Cair di Tanah Regosol. *Jurna Ilmu-Ilmu pertanian*. XVII(1):1-9 hal.
- Buku Panduan Praktikum Ilmu Tanah. 2014. Fakultas Pertanian UMY
- Chandra K. S. 2016. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair Diperkaya Bakteri Osmotoleran terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi pada Cekaman Kekeringan. *Planta Tropika Jurnal* 4(2).
- Darmi, Rochmah S., Melati P. S. 2012. Peran Populasi Cacing Tanah (*Pontoscolex corethrurus* Fr. Mull) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kangkung (*Ipomea reptans* Poir) Organik. *Jurnal Konservasi Hayati* (8):18-26 hal.
- Darwis, H. Sukarsono., Mahmudati, N. 2015. Pengaruh Jumlah Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) dan Waktu Pengomposan Terhadap Kandungan NPK Limbah Media Tanam Jamur Tiram Sebagai Bahan Ajar Biologi. <http://ejournal.umm.ac.id/index.php/jpbi/article/view/2297/2442>. *Jurnal pendidikan BIologi Indonesia* 1(1):1-8.
- Dewi, S.S. 2016. Aplikasi Pupuk NPK Organik Berbahan Dasar Limbah Tahu Padat Terhadap Pertumbuhan Hasil Tanaman Kubis (*Brassica oleracea* L). <http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/1902/Sukuriyati%20edit%20Full%20Paper.pdf?sequence=1&isAllowed=y>. Diakses 15 Januari 2018.
- Dian W. N. 2018. Pengaruh Asosiasi *Rhizobium* sp. Dan Bakteri Pelarut Fofat Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) di Tanah Podsolik Merah Kuning. Skripsi. Pertanian UMY.
- Dwidjoseputro, D. 1994. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. Gramedia. Jakarta.
- Etik, L. Andang, U.K., Dyah, T. F. 2017. Pemanfaatan Limbah Tahu (Ampas dan Cair) Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Pupuk Organik Pengganti Pupuk
- Fuadi, N.A., Purwaonto, M. Y. J., Tarigan, S. D. 2016. Kajian Kebutuhan Air dan Produktivitas Air Padi Sawah Dengan Sistem Pemberian Air Secara SRI dan Konvensional Menggunakan Irigasi Pipa. http://jurnalirigasi_pusair.pu.go.id/index.php/jurnal_irigasi/article/viewFile/136/175. Diakses 6 September 2018
- Gardner, F.P., Brent P dan Roger L.M. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press. Jakarta.
- Hakim, N., M. Y. Nyakpa., A. M. Lubis., S. G. Nugroho., M. A. Diha., Go Ban Hong., dan H. H. Bailey. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Penerbit Universitas Lampung. Lampung.
- Hanafiah, K. A. 2004. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Rajawali Press. Jakarta. 166-167 hal.
- Hardjowigeno, 2007. *Ilmu Tanah*. Jakarta. Penerbit Pusaka Utama.

- Herdiyanti, H. 2017. Pengaruh pemberian Ekstrak Azolla dan Campuran Media pada Sistem Hidroponik Terhadap Tanaman Caisin (*Brassica juscea* L.). Skripsi. Pertanian UMY. 32 hal.
- Heryanita, R. 2017. Optimasi Pembentukan Anmonium Pada Slow Release Fertilizer.
<http://eprints.polsri.ac.id/4144/3/FILE%20III%20%28BAB%20II%29.pdf>.
- Ihsan, N. 2012. Mengenal Fase Pertumbuhan Padi.
<https://ceritanurmanadi.wordpress.com/2012/06/13/mengenal-fase-pertumbuhan-padi/> Diakses 5 Agustus 2018
- Istiqomah, N., Mahdiannoor, Asriati,. 2016. Pertumbuhan berbagai konsentrasi Pupuk Organik sCair (POC) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Raton. Jurnal Ziraa'ah 41(3):296-303 hal.
- Juhari. 2018. Padi. <http://juharisahi.blogspot.com/>. Diakses 19 Juli 2018.
- Karyono. 2016. Cara dan Aturan Pengairan Sesuai Umur Padi Sawah.
<https://www.mangyono.com/2016/09/cara-dan-aturan-pengairan-sesuai-umur-tanaman-padi-sawah.html>. Diakses 31 Agustus 2018.
- Kaswinarni, S. 2007. Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat dan Cair Industri Tahu. Tesis. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Kresnatita, S., Koesriharti, Santoso, M. 2013. Pengaruh Rabuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis. *Indonesian Green Technology Journal* 2(1):8-17 hal.
- Kurwasit, N. 2017. Kajian Macam Pengairan dan Varietas Lokal pada Pertumbuhan dan Hasil Padi Metode SRI (*System of Rice intensification*).
<http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/8517/h.%20BAB%20IV.pdf?sequence=8&isAllowed=y>. Diakses 24 Juli 2018
- Lakitan, B. 2013. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Maulida, I. Yuliani, Ratnasari, E. 2016. Pemanfaatan Tepung Darah, Tepung Tulang dan Lumpur IPAL dari Industri Pengolahan Ikan untuk Pertumbuhan Tanaman Kangkung (*Ipomoea reptana*). *Lentera Bio Berkala Ilmiah Biologi*. MIPA Unesa. 5(1):36-42
- Mualifah, L. 2018. Respon Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah dan Lama Perendaman Terhadap Pertumbuhan Stek Batang Mawar (*Rosa sp*). Skripsi. Pertanian UMY.
- Nasrullah, N. 213. Sabut Kelapa Menghemat Pupuk.
<https://nasional.kompas.com/read/2013/01/05/00180911/Sabut.Kelapa.Menghemat.Pupuk>. Diakses 6 September 2018
- Nurida, L. N., Dariah, A., Sutono S. 2015. Pembena Tanah Alternatif untuk Meningkatkan Produktivitas Tanah dan Kedelai di Lahan Kering Masam.

- <file:///C:/Users/user/Downloads/6227-14998-1-SM.pdf>. Diakses 6 September 2018.
- Oktavia, F. 2015. Peran Produk Olahan Sabut Kelapa Sebagai Penunjang Kelestarian Ekologi. <http://perkebunan.litbang.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2015/09/MT-10-Farida.pdf>. Diakses 06 Januari 2018.
- Palungkun, R. 1999. Sukses Beternak Cacing Tanah *Lumbricus rubellus*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Prasetyo, H.B., Adiningsih, J.S., Subagyono K., Simanungkalit. Mineralogi, Kimia, Fisika dan Biologi Tanah Sawah. <http://balittanah.litbang.pertanian.go.id/eng/dokumentasi/buku/tanahsawah/tanahsawah2.pdf?secure=true>. Diakses 6 September 2018.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2015. Outlook Komoditas Pertanian Tanaman Pangan. Kementerian Pertanian.
- Puspa, E. 2009. Peran Cacing Tanah *Eisenia fetida* dan *Lumbricus rubellus* dalam Mengonsumsi Sampah Organik. Tesis. Institut Pertanian Bogor
- Rasyaf M. 1990. *Bahan Makanan Unggas di Indonesia*. Jakarta : Penerbit Kanisius.
- Rasyiddin, F A. 2017. Kajian Pupuk Organik Hayati Cair Berbasis Mikroba Unggul dan imah Pertanian : *Compost tea-orn Steep Liquor* (CT-CSL). http://repository.ump.ac.id/1701/3/Fauzi%20Albar%20Rasyiddin_BAB%20II.pdf.
- Rukmana. 1999. Budidaya Cacing Tanah. Kanisius Yogyakarta.
- Said, M.I. 2014. Pemanfaatan limbah Tulang. <https://www.scribd.com/document/360444330/pemanfaatn-limbah-tulang-pdf>. Diakses Tanggal 29 Desember 2017.
- Sajid, F., Budianto, G., Mulyono. 2016. Aplikasi Briket *Gliricidae*-Arang Sekam dalam Upaya Meningkatkan Efisiensi Pemupukan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* L.) di lahan Terpapar Erupsi Merapi. <http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/5200/NASKAH%20PUBLIKASI.pdf?sequence=12&isAllowed=y>. Diakses 24 Juli 2018
- Sauki, A. 2017. Pengaruh Pembenaman Jerami dan Pemberian Cacing Tanah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi. Skripsi. Pertanian UMY.
- Sugiharyanto, Khotimah, N. 2009. Diktat Mata Kuliah Geografi Tanah (PGF-207). <http://staffnew.uny.ac.id/upload/132319826/pendidikan/diktat-geografi-tanah.pdf>. 11 Januari 2018.
- Sumarni, N., R. Rosliani, dan A.S. Duriat. 2010. Pengelolaan Fisik, Kimia dan Biologi Tanah untuk Meningkatkan Kesuburan Lahan dan Hasil Cabai Merah. *Jurnal Hortikultura*. 20(2):130-137. <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/jhort/article/view/716>. Diakses Tanggal 25 Agustus 2017.

- Sundari, D. 2013. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dari Rendaman Sabut Kelapa (*Cocos nucifera*) terhadap pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Bengkoang (*Pachyrhizus erosus*). Laporan penelitian. Program Studi Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- Suratman. 2010. Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Padi (*Oryza sativa* L) Terhadap pemberian Pupuk Organik dari /limbah Pertanian yang Diperkaya. <http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/18020>. Diakses 5 Januari 2018.
- Susila, I. 2017. Tinjauan Fisiologi Beberapa Varietas Unggul Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) dengan Pengairan Berselang (*Intermittent*) pada *System of Rice Intencification* (SRI). <http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/7932/h.%20HASIL%20ANALISIS%20DAN%20PEMBAHASAN.pdf?sequence=9&isAllowed=y>. Diakses 2 September 2018
- Sutejo, M. M. 1990. Pupuk dan Cara Pemupukan. Jakarta: Rhineka Cipta.
- Syarief S E, 1985, Konservasi Tanah dan Air, Pustaka Buana, Bandung.
- Syarifuddin, Nurhayati, Ratna W. 2012. Pengaurh Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Jagung Manis. Jurnal Floratek 7:107-114 hal.
- Wardani, A. K. 2018. Analisis faktor Produksi Cabai Merah di lahan Pasir Pantai Bugel Kabupaten Kulon Progo. Skripsi. Pertanian UMY.
- Yulianus, R. M, Nurhaini M. 2006. Pemanfaatan Arang Tempurung dan Debu Sabut Kelapa Sebagai Pupuk Organik. Buletin Palma No 31. Balai Penelitian Tanaman Kelapa. Manado.
- Zaki, A. 2013. Praktikum Dasar-dasar Ilmu Tanah. <https://successfarmer.blogspot.com/2015/07/praktikum-dasar-dasar-ilmu-tanah-acara.html>. Diakses 6 September 2018.