

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, D.N. 1994. Aneka Jenis Media Tanam dan Penggunaannya. Penebar Swadaya. Jakarta. 78 hal.
- Anisuzzaman, M.M., M.R. Ashrafuzzaman, M.K. Ismail, Uddin, M.A. Rahim. 2009. *Planting time and mulching effect on onion development and seed production*. Afr. J. Biotechnol. 8(3): 412-416.
- Ansar, M. 2012. Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah pada Keragaman Ketinggian Tempat. Disertasi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Aris, M. 2005. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik dari Limbah Kota Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Tadulako. Palu.
- Ashrafida, R. 2013. Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) dengan Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan EM4 (*Effective Microorganisms4*). Fakultas Pertanian USU. Medan.
- Badan Pusat Statistika dan Direktorat Jenderal. 2017. Produksi Bawang Merah. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Buckman, H.O dan N.C. Brady. 1969. *The nature and properties of soils*. The Macmillan Company, New York.
- Cahyono, B. 1999. Pupuk dan Pemupukan, Seri Praktek Ciputri Hijau: Tuntunan Membangun Agribisnis. PT Elex Media Komputindo Gramedia. Jakarta. 422 hal.
- Cahyono, B. 2005. Kacang Panjang (Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani). CV. Aneka Ilmu. Semarang.
- Dewanti, D. F. 2009. Ekologi Tanaman. Fakultas Pertanian UGM: Yogyakarta.
- Elisabeth, D.W., M. Santosa, N. Herlina. 2013. Pengaruh Pemberian Berbagai Komposisi Bahan Organik Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Jurnal Produksi Tanaman. 1(3): 21-29.
- Foth, H. D. 1984. Dasar-dasar ilmu tanah. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press
- Gustanti, Y., Chairul, Z. Syam. 2014. Pemberian mulsa jerami padi (*Oryza sativa*) terhadap gulma dan produksi tanaman kacang kedelai (*Glycine max (L.) Merr*). J. Bio. UA. 3(1): 73-79.
- Hakim N., M.Y. Nyakpa, A.M. Lubis, S.G. Nugroho, M.R. Saul, M.A. Diha, G. B. Hong dan H.M. Bailey. 1986. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Hanafiah, K.A. 2004. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Jakarta: Raja Grafindo.
- Hardjowigeno, S. 1993. Klasifikasi Tanah Pedogenesis. Akademia pressindo. Jakarta.

- Helyanto, J. 2015. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Pemberian Mulsa Bagas pada Lahan Tebu Pt. Gmp Ratoon Ke-3 Terhadap Populasi dan Biomassa Cacing Tanah Serta Populasi dan Keanekaragaman Mesofauna Tanah. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 66 hlm.
- Herlina, N., Nihayati, N., dan Arifin, G. 2004. Pengaruh Jenis Mulsa dan Waktu Pemupukan NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Brokoli (*Brassica oleracea* L. var. *Italica Plenck*). *J. Habitat* 15(1):8-15.
- Iskandar, D. 2003. Pengaruh Dosis Pupuk N, P, K Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis.
- Kadarso. 2008. Kajian Penggunaan Jenis Mulsa Terhadap Hasil Tanaman Cabai Merah Varietas Red Charm. *J. Agros.* 10(2):134-139.
- Kristina, N. dan Warnita. 2016. Pengaruh Pemberian Beberapa Dosis Sekam Padi dan Pupuk Za Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bwang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Ultisol Dataran Rendah pada Musim Penghujan. Prosiding Seminar Politani Payakumbuh. 120 Hal.
- Lingga dan Marsono. 2003. Petunjuk Penggunaan Pupuk Edisi Revisi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Marsono dan P. Sigit., 2002. Pupuk Akar. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Martana, D., Purnomo dan Samanhudi. 2014. Peningkatan serapan P tanaman bawang putih (*Allium sativum* L.) di tanah andisol melalui pemberian tanah lapisan atas hutan pinus dan pupuk P. *Jurnal Pascasarjana Universitas Sebelas Maret.* 2(2): 42-49.
- Mawardi. 2000. Pengujian Mulsa Plastik pada Tanaman Melon. *Agrista* 2: 175-180.
- Mayadewi, N. N. A. 2007. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Jagung Manis. *Jurusan Budidaya Pertanian.* Vol 26 (4): 153 - 159 (2007). Fakultas Pertanian Unud, Denpasar.
- Moenandir J. 1993. Persaingan Tanaman Budidaya dengan Gulma. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Moongngarm, A., Trachoo, N. *Sirigunwan.* 2011. *Low molecular weight carbohydrates, prebiotic content, and prebiotic activity of selected food plants in Thailand.* *Advance Journal of Food Science and Technology,* 3(4): 269-274.
- Mulyatri. 2003. Peranan pengolahan tanah dan bahan organik terhadap konservasi tanah dan air. Pros. Sem. Nas. Hasil-hasil Penelitian dan Pengkajian Teknologi Spesifik Lokasi
- Navratilova. 2013. Pengaruh Mulsa Sekam, jerami Padi, Alang-Alang, dan Plastik Hitam Perak Terhadap Laju Evaporasi. Universitas Brawijaya. Malang.
- Nurmas, A. dan P.F. Sitti. 2011. Pengaruh Jenis pupuk daun dan jenis mulsa terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bayam merah (*Amaranthus tricolor* L) varietas Bisi. *Jurnal Agroteknos.*

- Panupesi, H. 2012. *Respon Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.) Terhadap Pemupukan Npk Mutiara Dan Pupuk Kandang Ayam Pada Tanah Gambut*. 12 (1) : 13- 20
- Prasetyo B.H. dan D.A Suriadikarta. 2006. Karakteristik, potensi, dan teknologi pengelolaan Ultisol untuk pengembangan pertanian lahan kering di Indonesia. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian dan Balai Penelitian Tanah. Jurnal Litbang Pertanian no. 25(2). hlm. 39-42, Bogor.
- Putrasamedja, S dan Suwandi. 1996. Varietas bawang merah di Indonesia. Monograf no. 5. Balai penelitian tanaman sayuran. Pusat penelitian dan pengembangan hortikultura. Badan penelitian dan pengembangan pertanian.
- Rosmarkam, A. Yuwono, Nasih W. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius. Yogyakarta. ISBN 979-21-0468-2
- Rukmana, R dan S. Sugandi. 1995. Hama Tanaman dan Teknik Pengendalian. Bumi aksara, Jakarta.
- Salisbury, Ross. 1992. Fisiologi Tumbuhan. ITB Press. Bandung.
- Samad, S, M. Mustafa, Baharuddin, dan A. Rampisela. 2009. Optimalisasi produksi kentang ramah lingkungan parigi kecamatan tinggi moncong kabupaten gowa. Sains dan Teknologi
- Samadi, B. 2009. Budidaya kentang. Kanisius. Yogyakarta.
- Santoso, B., F. Haryanti dan S.A. Kadarsih. 2004. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Serat Tiga Klon Rami di Lahan Aluvial Malang. Jurnal Pupuk. 5(2):14-18.
- Seipin, M. 2016. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt*) pada Lahan Gambut yang Diberi Abu Sekam Padi dan Trichokompos Jerami Padi. Skripsi, Fakultas Pertanian Universitas Riau, Pekanbaru.
- Sembiring, A. P. 2013. Pemanfaatan Mulsa Plastik Hitam Perak (MPHP) dalam Budidaya Cabai (*Capsicum annum* L). <http://www.scribd.com/doc/82000378/PemanfaatanMulsa-Plastik-Hitam-Perak-MPHP-Dalam-Budidaya-Cabai-Capsicum-annum-L>. Diakses pada tanggal 29 juli 2019.
- Seviana. 2003. Pengaruh Pemupukan dengan Menggunakan Kotoran Ayam dan *Rock Phosphate* terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine max (L.) Merr.*). Skripsi. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. 41 hal.
- Simatupang, P. 2005. Pengaruh Pupuk Kandang dan Penutup Tanah terhadap Erosi pada Tanah Ultisol Kebun Tambunan A DAS Wampu, Langkat. Jurnal Ilmu Pertanian Kultura 40 (2):89-92.
- Soegiman. 1982. Ilmu Tanah. [Terjemahan] Bratara Karya Aksara. Jakarta.



- Soekardi., M.W. Retno., dan Hikmatullah. 1993. Inventarisasi dan Karakterisasi Lahan Alang-alang. Prosiding Seminar Alang-alang. Bogor.
- Sudirja. 2010. Bawang Merah. [http://www.lablink.or.id/Agro/bawangmrh/Alternaria partrait.html](http://www.lablink.or.id/Agro/bawangmrh/Alternaria%20partrait.html) [27 Juli 2019].
- Sulistyaningsih E, B. Kurniasih dan E, Kurniasih. 2005. Pertumbuhan dan Hasil caisin pada Berbagai Warna Sungkup Plastik. Jurnal Ilmu Pertanian 12(1):65-76.
- Sumiati, E dan O.S. Gunawan. 2007. Aplikasi pupuk hayati mikoriza untuk meningkatkan serapan unsur hara NPK serta pengaruhnya terhadap hasil dan kualitas hasil bawang merah. Jurnal Hortikultura.
- Suriani, N. 2012. Bawang Bawa Untung. Budidaya Bawang Merah dan Bawang Merah. Cahaya Atma Pustaka. Yogyakarta.
- Surya, R.E., dan Suyono. 2013. Pengaruh pengomposan terhadap rasio C/N kotoran ayam dan kadar hara NPK tersedia serta Kapasitas Tukar Kation Tanah. UNESA Journal and Chemistry 2 (1): 137-144
- Sutedjo, M.M. 2002. Penerapan Pertanian Organik. Kanisius. Jakarta. 31 hlm
- Sutedjo.M.M dan A.G. Kartaspoetra.2007. Pengantar Ilmu Tanah, Terbentuknya Tanah dan Pertanian. Rineka Cipta. Jakarta. Hal 55
- Suwardjono. 2011. Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah. UPBJJ-UT. Yogyakarta
- Suyasa, I. K. 2004. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam Petelur dan Berat Bibit Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Lokal Kintamani (skripsi) Jurnal Skripsi. Universitas Tabanan. Tabanan.
- Syekhfani. 2000. Arti penting bahan organik bagi kesuburan tanah. Jurnal Penelitian Pupuk Organik.
- Tabrani, G., R Arisanti dan Gusmawartati. 2005. Peningkatan Produksi Bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Pemberian Pupuk KCL dan Mulsa. *J. Sagu* 4(1):24-31.
- Tambing Y, 2000. Penggunaan air kelapa sebagai zat pengatur tumbuh dan pupuk kandang untuk meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). j. Agroland 7 (I), Maret 2000
- Tjahjo, S. Budhi. 2003. Pengaruh Mulsa Organik dan Jumlah Biji per Polong pada Berbagai Aplikasi Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L). Prodi Agronomi Program Pasca Sarjana USU, Medan.
- Umboh, H.A., 2002. Petunjuk Penggunaan Mulsa. PT. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Van Iersel, M. W. 2003. *Short-term Temperature Change Affect the Carbon exchange Characteristic and Growth of Bedding Plants Species*. Jurnal AMER. Soc. HORT. Sci.

- Wibowo, S. 2009. *Budidaya Bawang Putih, Bawang Merah dan Bawang Bombay*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Wijaya. W. A. 2008. *Pengaruh Pupuk Organik Pertumbuhan Bibit Tembakau Virginia Di Persemaian Model Tray*. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Wiryanta. W dan T. Bernardinus. 2002. *Bertanam Cabai Pada Musim Hujan*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Wisudawati, Diakh, M. Anshar dan I. Lapanjang. 2016. *Pengaruh jenis mulsa terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium asconicom* Var. Lembah Palu) yang diberi Sungkup*. E-J. Agrotekbis.
- Yulipriyanto, H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Yullia, T. 2011. *Petunjuk Praktis Pertanam Cabai*. Agromedia Pustaka. Jakarta. <http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id/publikasi/prosiding/prosiding-2014.html>. Diakses pada 15 Juli 2020.
- Yuwono, N. W. 2006. *Pupuk hayati*. <http://www.google/pupukhayati.htm>. [11 Maret 2020].

