

DAFTAR PUSTAKA

- Agustian, Arwie, D. & Lusi, M. 2012. Pengaruh Berbagai Ekstrak Akar Dalam Stimulasi Infeksi Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) pada *Tithonia diversifolia*. *J. Solum.*, 9(1), 36.
- Aksi Agraris Kanisius, 2004. *Pedoman Bertanam Bawang*. Kanisius, Yogyakarta.
- Ambar, A. A. 2013. Efektivitas waktu inokulasi *Trichoderma viridae* dalam mencegah penyakit layu Fusarium tomat (*Lycopersicon esculentum Mill.*) di rumah kaca. *Jurnal Fitopathologi* Vol. 7.(1): 7-11.
- Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi. 2007. Panduan Teknologi Budidaya Tanaman Pangan. <http://www.iptek.net.id/ind/teknologi-pangan/index.php?id=244>. [21 Februari 2007].
- Charisma, A. M., Rahayu, Y. S., & Isnawati. 2012. Pengaruh kombinasi kompos *Trichoderma* dan Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) terhadap pertumbuhan tanaman kedelai (*Glycine max (L.) Merrill*) pada media tanam tanah kapur. *LenteraBio*. 1(3): 111-116.
- Deptan. 2007. Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Bawang Merah. Departemen Pertanian. Bogor. www.litbang.deptan.go.id. [16 Maret 2015].
- Engelstad, 1997. *Teknologi dan Penggunaan Pupuk*. UGM Press. Yogyakarta.
- FNCA Biofertilizer Project Group. 2006. *Biofertilizer Manual*. Forum for Nuclear Cooperation in Asia (FNCA). Japan Atomic Industrial Forum. Tokyo.
- Gardner F.P., Pearce, R.B., & Mitchell., R.L. *Physiology of Crop Plants*. Diterjemahkan oleh H. Susilo. 1991. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Gunadi, N. 2009. Kalium Sulfat dan Kalium Klorida sebagai sumber pupuk Kalium pada tanaman bawang merah. *Jurnal Hortikultura*. Vol. 19:174-185.
- Guritno, B. & Sitompul, S. M. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. UGM Press. Yogyakarta.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Diha, M.A., Hong, G.B., & Bailey, H.H. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo. Jakarta.

- Hartoyo, B., Ghulamahadi, M., Darusman, L.K., Aziz, S.A., & Mansur, I. 2011. Keanekaragaman Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) pada rizosfer tanaman pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban). *Jurnal Litri*. 17(1):32- 40.
- Irwansyah, A. 2008. Penggunaan Beberapa Jenis Aktivator untuk Meningkatkan Laju Degradasi Tanah Gambut dan Pertumbuhan *Gmelina arborea* Roxb. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Kung'u, J. B. 2008. Effect of Vesicular Arbuscular Mycorrhiza (VAM) Fungi inoculation on copping ability and drought resistance of senna spectabilis. *Jurnal Botani*. 40(5):2217- 2224.
- Lahadassy J., Mulyati A.M., & Sanaba, A.H. 2007. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Padat Daun Gamal terhadap Tanaman Sawi, *Jurnal Agrisistem*, 20(3):40-48.
- Lakitan, B. 2010. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT. Radja Grafindo Persada. Jakarta.
- Latarang, B. & Syakur, A. 2004. Pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada berbagai dosis pupuk kandang. *Jurnal Agroland*. 13(3): 265-269.
- Lestari, E. 2011. Hubungan antara kerapatan stomata dengan ketahanan kekeringan pada somaklon padi Gajahmungkur, Towuti, dan IR 64. *Jurnal Biodiversitas*. Vol. 7(1).
- Lestari, D.W., Moenandir, J. & Sumarni, T. 2011. Pengaruh aplikasi pupuk hijau *Crotalaria Juncea* L. untuk mengurangi penggunaan pupuk sintetis pada tanaman jagung (*Zea mays* L.) *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(2):61-71.
- Moelyohadi, Y., Harun, M. U., Munandar, Hayati, R., & Gofar, N. 2012. Pemanfaatan berbagai jenis pupuk hayati pada budidaya tanaman jagung (*Zea mays*). L) efisien hara lahan kering marginal. *Jurnal Lahan Suboptimal*. Vol. 1:31-39.
- Mukhlis, P. & Anggorowati, D. 2011. *Pengaruh Berbagai Jenis Mikroorganisme Lokal (Mol) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah Pada Tanah Aluvial*. Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura Pontianak. Pontianak.
- Mulyani, D. Y. 2018. Aplikasi Pupuk Organik Cair Politahe dan Dosis Pupuk N,P,K pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.). *Skripsi*. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Musfal. 2010. Potensi cendawan Mikoriza Arbuskula untuk meningkatkan hasil tanaman jagung. *Jurnal Litbang Pertanian*. 29(4):154-158.

- Napitupulu, D. & Winarto, L. 2010. Pengaruh pemberian pupuk nitrogen dan kalium terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah. *Jurnal Hortikultura*. 20(1): 27-35.
- Nasahi, C. 2010. *Peran Mikroba dalam Pertanian Organik*. Fakultas Pertanian. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Novizan. 2005. *Petunjuk Pemupukan Yang Efektif*. Cetakan Pertama. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Novriani & Madjid, A. 2009. *Peran dan Prospek Mikoriza*. Program Pasca Sarjana Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Nursyamsu, Adiningsih, Soleh, & Adi, 1996. Penggunaan bahan organik untuk meningkatkan efisiensi pupuk nitrogen dan produktivitas tanah ultisol di Sitiung Sumbar. *Jurnal Botani*. Jakarta.
- Pervez, M.A., Ayub, C.M., Khan, H.A., Shahid, M.A. & Ashraf, I. 2009. Effect Drought Stress On Growth, Yield and Seed Quality of Tomato (*Lycopersicon esculatum* L.), *Pakistan Journal of Agricultural Science*. 46 (3), 174.
- Poulton, J.E, Romeo, J.T., & Conn, E.E. 2011. *Plant Nitrogen Metabolism*. Recent Advances in Phytochemistry. Vol.23. Plenum Press. New York.
- Pradnyawan, S.W.H., Mudyantini, W., & Marsusi. 2005. Pertumbuhan, kandungan nitrogen, klorofil dan karotenoid daun *Gynura procumbens* [Lour] Merr. pada tingkat naungan berbeda. *Biofarmasi*. Volume 3: 7-10.
- Prihmantoro, H. 2007. *Memupuk Tanaman Buah*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Purwantisari S., & Hastuti, R.H. 2009. Uji antagonisme jamur *Phytophthora infestans* penyebab penyakit busuk daun dan umbi kentang dengan menggunakan *Trichoderma sp.* isolat lokal. *Jurnal Bioma*. Vol. 11 (1):24-32.
- Puspadewi, R., Adirestuti, P., & Menawati, R. 2013. Khasiat Umbi Bawang Dayak (*Eleutherine palmifolia* (L.) Merr) sebagai Herbal Antimikroba Kulit. *Kartika Jurnal Ilmiah Farmasi*. 1(1):31-37
- Putrasamedja, S. & Suwandi. 1996. Bawang Merah di Indonesia. Balai Penelitian Tanaman Sayuran Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Lembang.
- Rahayu, E, & Nur, B. 1999. *Bawang Merah*. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Rahayuniati, R.F., & Endang, M. 2009. Pengendalian penyakit layu fusarium tomat: aplikasi abu bahan organik dan jamur antagonis. *Jurnal Pembangunan Pedesaan*. Vol. 9 (1).
- Reijntjes, C., Haverkot, B. & Bayer, A. W. 1999. *Pertanian Masa Depan, Pengantar untuk Pertanian Berkelanjutan dengan Input Luar Rendah*. Kanisius dan ILEIA. Yogyakarta.
- Rodrigues A., Fogliano, V., Graziani, G., Mendes, S., Vale, A. & Goncalves, C. 2003. Nutrition Value of Onion Regional Varieties in Northwest Portugal. *EJEAFChe* 2(4):519-524.
- Rokhminarsi, H. & Suwandi. 2007. Pertumbuhan dan hasil tomat ceri pada pemberian pupuk hayati mikoriza, azolla, serta pengurangan pupuk P, dan N. *Jurnal Penelitian dan Informasi Pertanian "Agrin"*. Vol. 11 No. 2.
- Rukmana, R. 1995. *Bawang Merah Budidaya dan Pengolahan Pasca Panen*. Kanisius. Jakarta.
- Salisbury, F. B., & Ross, C. W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid 1*. ITB. Bandung.
- Setiadi, Y. 1998. Aplikasi Cendawan *Mikoriza arbuskula* untuk Merehabilitasi Lahan Kritis Pasca Tambang. Disampaikan dalam *Workshop Cendawan Mikoriza arbuskula* pada Tanaman Pertanian, Kehutanan, dan Perkebunan. PAU Bioteknologi IPB. Bogor.
- Steel, J. H. H. 2013. Pertumbuhan dan Hasil Jagung pada Berbagai Pemberian Pupuk Nitrogen di Lahan Kering Regosol. *Jurnal Partner*. 20(2): 154-164.
- Sudirja, 2007. *Pedoman Bertanam Bawang*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sugiharto. 2006. *Budidaya Tanaman Bawang Merah*. CV Aneka Ilmu. Semarang.
- Suhaeni, N. 2007. *Petunjuk Praktis Menanam Kedelai*. Nuansa. Bandung.
- Sumiati, E & Gunawan, O. S. 2006. Aplikasi pupuk hayati mikoriza untuk meningkatkan efisiensi serapan unsur hara N,P,K serta pengaruhnya terhadap hasil dan kualitas umbi bawang merah. *Jurnal Hortikultura*. Vol. 17(1):34-42.
- Sunaryono, H. & Sudomo, P. 1989. *Budidaya Bawang Merah (Allium ascalonicum L.)*. Sinar Baru. Bandung.
- Tjitrosoepomo, G. 2010. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.

- Utomo, B. 2010. Pemanfaatan beberapa bioaktivator terhadap peningkatan laju dekomposisi tanah gambut dan pertumbuhan *Gmelina arborea* Roxb. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. 7(1) : 33-38.
- Valentine, K., Herlina, N. & Aini, N. 2017. Pengaruh pemberian mikoriza dan *Trichoderma* sp. terhadap pertumbuhan dan hasil produksi benih melon hibrida (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol. 5(7).
- Winarso, S. 2005. *Kesuburan Tanah: Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava Media. Yogyakarta.
- Wiyatingsih, S., Bramantya, E., & Nirwanto, H. 2016. Uji ketahanan berbagai kultivar bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap infeksi penyakit moler (*Fusarium oxysporum* f.sp.cepae). *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman*. Vol. 5(1).