

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L., Syekfani, dan P. Enggarianto. 2004. Penentuan Dosis Pupuk Organik. Laboratorium Sumber Daya Lingkungan. Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Akhda, D.K. 2009. Pengaruh Dosis Dan Waktu Aplikasi Kompos *Azolla* sp Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (*Alternanthera amoena* Voss. Skripsi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang
- Alvarez, M.A.B., S. Gagne and H. Antoun. 1995. Effect of compost on rhizospheremicroflora of the tomato and on the incidence of plant growth-promoting rhizobacteria. *Applied and Environmental Microbiology* 61(1):194 - 199.
- Amir, L., Arlinda. P.S., Fatmah. H., Oslan. J. 2012. Ketersediaan Nitrogen Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Bayam (*Amaranthus tricolor* L.) yang Diperlukan dengan Pemberian Pupuk Kompos *Azolla*. *Jurnal Sainsmat.* (2): 167-180
- Ashari, S., 2006. Hortikultura, Aspek dan Budidaya. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Astawan, M. 2008. Khasiat Warna Warni Makanan. Jakarta. Gramedia Pustaka Utama.
- Badan Pusat Statistik, 2014. <http://www.bps.go.id>. Produksi Sayuran dan Buah-Buahan Semusim di Indonesia. Diakses 12 Maret 2014.
- Brady, N.C. 1990. *The Nature and Properties of Soils*. 10th edition. Macmillan Publishing Co., New York.
- Djojokuswito, S. 2000. *Azolla, Pertanian Organik dan Multiguna*. Kanisius, Yogyakarta.
- Fisher, N.M. dan Goldsworthy . 1985. *Fisiologi Budidaya Tanaman Tropic*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Gardner, F.P, R.B. Pearce dan R.L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tumbuhan Budidaya*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Hakim, N., M. Y. Nyakpa, A. M. Lubis, S. G. Nugroho, M. A. Diha, G. B. Hong dan H. H. Bailey. 1986. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Penerbit Universitas Lampung. Lampung.
- Hanafiah, K.A. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo. Jakarta

- Handayanto, E. 1999. Komponen biologi tanah sebagai bioindikator kesehatan dan produktivitas tanah. Universitas Brawijaya. Malang.
- Hartadi, S. dan Ngadiman, 1995. Azolla Sebagai Bahan Pembenah Tanah. Laboratorium Mikrobiologi Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Yogyakarta.
- Haryanto, B., T. Suhartini., Rahayu dan E. Sunarjo. 2006. Sawi dan Selada. Penebar Swadaya. Jakarta
- Husen, S., I. Laily, K., M. Rukhiyat. 2002. Aplikasi Teknologi Pupuk Organik Azolla Pada Budidaya Padi Sawah Di Desa Tegal Gondo Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang. Penerapan IPTEKS. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang
- Hunt, R. 1978. Plant Growth Analysis. Edward Arnold, London.
- Husen, S dan Laily, K. 2003. Magang Kewirausahaan di Sentra Industri Pupuk Organik Azolla. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.
- Indria ,A. T. 2005. Pengaruh Sistem Pengolahan Tanah dan Pemberian Macam Bahna Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Kartasapoetra, A. G. 1985. Teknologi Konservasi Tanah dan Air. Bina Aksara. Jakarta.
- Kustiono, G., Indrawati, J. Herawati. 2012. Kajian Aplikasi Kompos Dan Pupuk Anorganik Untuk Meningkatkan Hasil Padi Sawah. Seminar Nasional Kedaulatan Pangan dan Energi. Fakultas Pertanian. Universitas Trunojoyo. Madura
- Lingga, P dan Marsono. 2005. Petunjuk penggunaan pupuk. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Loveless, A.R. 1987. Prinsip-Prinsip Biologi Tumbuhan pada Daerah Tropik 1. Terjemahan: Kuswata Kartawinata, Sarkat Danimiharja dan Usep Sutisna. Gramedia. Jakarta
- Marliah, A., Nurhayati, D., dan D. Susilawati. 2011. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik dan Jenis Mulsa Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max.* (L.) Merrill). Jurnal Floratek (6): 192 – 201
- Maryadi, 2004. Mewujudkan Pertanian Berwawasan Lingkungan. Pusat Kebijakan Teknologi Pengembangan Wilayah Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi. 5 (3): 232-235

- Murbandono, Hs. 2000. Membuat Kompos. Penebar Swadaya, Jakarta
- Prihmantoro, H. 2007. Memupuk Tanaman Sayur. Penebar Swadaya, Jakarta
- Puspitasari, P., R. Linda, dan Mukarlina. 2013. Pertumbuhan Tanaman Pakchoy (*Brassica chinensis* L.) dengan Pemberian Kompos Alang-Alang (*Imperata cylindrica* (L.) Beauv) pada Tanah Gambut. Jurnal PROTOBIONT. 2 (2): 44 – 48
- Rahmawati, L. 2011. Pengaruh Pemberian Kompos dan Pupuk N Terhadap Beberapa Sifat Fisik Tanah, Pertumbuhan, dan Produksi Tanaman Sawi Pada Inceptisol Tlekung. Jurusan Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya. Malang
- Raihan, H dan Nurtirtayani. 2001. Pengaruh Pemberian Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan N dan P Tersedia Tanah Serta Hasil Beberapa Varietas Jagung Dilahan Pasang Surut Sulfat Masam. Jurnal Agrivita 23(1) : 13-21.
- Reijntjes C., B. Haverkort dan A. Waters-Bayer. 1999. Pertanian Masa Depan: Pengantar untuk Pertanian Berkelanjutan Dengan Input Luar Rendah (diterjemahkan oleh Y. Sukoco). Kanisius. Yogyakarta.
- Rubatzky, V. E. dan M. Yamaguchi, 1998. Sayuran Dunia 2 Prinsip, Produksi, dan Gizi. ITB, Bandung.
- Rukmana, R., 1994, Bertanam Petsai dan Sawi, Kanisius, Yogyakarta.
- Rochani, A.T. 2001. Pengaruh Waktu Pemberian Azolla Dan Dosis pupuk P (Sp-36) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Ryan, I. 2010. Respon Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Akibat Pemberian Pupuk NPK dan Penambahan Bokashi Pada Tanah Asal Bumi Wonorejo Nabire. *Jurnal Agroforestri* 5(1): 310-315.
- Schroth, G dan F. C. Sinclair. 2003. Tress, Crops and Soil Fertility: concepts and Research Methods. CABI.
- Setiawati, W., R. Murtiningsing., G. A Sopha dan T. Handayani. 2007. Panen Petsai Jangan Terlalu Muda, Jangan Pula Terlalu Tua. Balai Penelitian Sayuran.
- Sudarmi. 2002. Pengaruh Kombinasi Pupuk Organik Azolla dan Anorganik Urea Tablet Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa*). Skripsi. Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang
- Sugito, Y. 1999. Ekologi Tanaman. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.

Sugito, Y, Y. Nuraini, dan E. Nihayati. 1995. Sistem Pertanian Organik. Fakultas Pertanian Brawijaya. Malang

Sumarsono. 2007. Analisis Kuantitatif Pertumbuhan Tanaman Kedelai. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang

Susanto. E, N. Herlina, dan N. E. Suminarti. 2014. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.) Pada Beberapa Macam Dan Waktu Aplikasi Bahan Organik. Jurnal Produksi Tanaman (5): 412-418.

Sutanto, R., 2002. Penerapan Pertanian Organik. Permasalahannya dan Pengembangannya. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

Wijaya, K.A. 2008. Nutrisi Tanaman, Sebagai Penentu Kualitas dan Resistensi Alami Tanaman. Prestasi Pustaka Publisher. Jakarta

Wikipedia, 2015. <http://en.wikipedia.org>. bok choy. Diakses 12 Oktober 2014

