

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, B.S, Setyastuti, P dan Toekidjo. Pertumbuhan Dan Hasil Benih Lima Varietas Cabai Merah (*Capsicum annuum L.*) Di Dataran Menengah. *Jurnal Vegetalika* Vol 1, No 3 (2012).
- Agustina, Iilik, 1990. Nutrisi Tanaman. Penerbit : Rineka Cipta, Jakarta, hal. 1
- Agromedia Redaksi, 2007. Cara praktis membuat Kompos Agromedia pustaka, Jakarta.
- Al-Omran, A.M., A.M. Falatah, A.S. Sheta and A.R.Al-Harbi. 2004. Clay Deposits for Water Management of Sandy Soils. *Arid Land research and management* 1: 171-183.
- Anang, M.F. 2010. Teknik Pembuatan Kompos. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian, Kalimantan Tengah.
- Anas D. Susila. 2006. Panduan Budidaya Tanaman Sayuran. Bagian Produksi Tanaman Departemen Agronomi dan Hortikultura Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Annafi, Z. 2004. Pengaruh Waktu Penggunaan Briket Kompos Terhadap Sifat Fisika Tanah dan Pertumbuhan Jagung Manis Pada Pengolahan Minimum Latosol Sindang Barang. Skripsi. IPB. Bogor
- Ari. I. 2012. Aplikasi Arang Tempurung Kelapa dan Kotoran Sapi (BOKASHI) Terhadap Pertumbuhan Semai Jabon Pada Media Tanam Tailing Tambang Emas. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Badan Pusat Statistik. 2014 .http://www.bps.go.id/tab_sub/view.php?kat=3&tabel=1&daftar=1&id_subyek=55¬ab=61. Diakses pada januari 2015
- Balitsa. 2013a. Budidaya Bawang Merah. http://balitsa.litbang_pertanian.go.id/ind/index.pph/berita-terbaru/171-budidaya-bm-html. Diakses pada januari 2015
- Buckman, H. O. dan N. Brady. 1982. Ilmu Tanah. Bharata Karya Aksara. Halaman 51-160
- Darmawijaya, 1992. Klasifikasi Tanah. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

- Departemen Pertanian. 1983. Pedoman Bercocok Tanam Padi, Palawija dan Sayur-sayuran. Satuan Pengendali Bimas. Jakarta.
- Desi, R. 2013. Respon Pertumbuhan Semai Jabon Terhadap Pemberian Kompos Gamal dan Arang Tempurung Kelapa Pada Media Limbah Tambang Pasir. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dinas Pertanian dan Kehutanan Kabupaten Bantul. 2003 <http://www.warintek.bantulkab.go.id/web.php?mod=basisdata&kat=1&sub=2&file=29>. Diakses pada januari 2015
- Dirjen Bina Produksi Hortikultura. 2004. Sertifikasi Benih Bawang Merah (*Allium esculentum*). Direktorat perbenihan, Direktorat Jenderal Bina Produksi Hortikultura. Jakarta. 29 hal.
- Direktorat Pangan dan Pertanian. 2013. RENCANA PEMBANGUNAN JANGKA MENENGAH NASIONAL (RPJMN) BIDANG PANGAN DAN PERTANIAN 2015-2019. Bappenas Gedung TS.2A,Lantai 5, Jl. Taman Suropati No.2 Jakarta Pusat
- Engelstand. 1997. Teknologi dan Penggunaan Pupuk. UGM Press. Yogyakarta. Hal 293-322
- Gardner, F. P., R. B. Pearce, dan R. L. Mitchel. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press, Jakarta. Terjemahan Susilo H. Hal 155 dan 269
- Giller, K.E. 2011. Nitrogen Fixation in Tropical Cropping System dalam Fuskahah E., R.D. Soetrisno, S.P.S. Budhi dan A. Mass. 2009. Pertumbuhan dan produksi leguminose pakan hasil Asosiasi dengan Rhizodium Pada Media Tanah Salin. Seminar Nasional Kebangkitan Peternakan-Semarang. Hal. 289-294
- Goldworthy, P.R dan N.M. Fisher. 1992. Fisiologi Tanaman Budidaya Tropik. Terjemahan oleh Tohiri. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Budiyanto Gunawan. 2009. Bahan Organik dan Pengelolaan Nitrogen Lahan Pasir. Unpad Press. Bandung. 108 h.
- Gusmailina, G. Pari, S. Komarayati, S. Rostiwiati, (2001). Alternatif arang aktif sebagai soil conditioning pada tanaman. Buletin Penelitian Hasil Hutan 19(3), 85-199
- Gusmailina, G. Pari, (2002). Pengaruh pemberian arang terhadap pertumbuhan tanaman cabai merah (*Capsicum annum*). Buletin Penelitian Hasil Hutan 20(3), 217-229.

- Hassett, J. J. and Banwart, W. L. 1992. Soil and Their Environment. Prentice-Hall, Inc. New Jersey: 186-189, 241-244, 256-271.
- Hegde, D.M. 1988. *Effect of Irrigation and Nitrogen Fertilization on Yield, Quality, Nutrient Uptake and Water Use of Onion (Allium cepa L.)*. Singapore J. Primary Industries. 2 (16) : 111-123
- Hendro Sunarjono dan Prasodjo Soedomo. 1983. Budidaya Bawang Merah. Sinar Baru. Bandung.
- Herawady, E.K. 2004. Pengaruh Serbuk Briket Organik dan Pemberian Air Terhadap Beberapa Sifat Fisik Tanah Latosol Merah (Oxic Dystrudept) Gunung Sindur, Evapotranspirasi, Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa*). Skripsi. IPB. Bogor
- Hughes, C. E., 1987. Biological considerations in designing a seed collection strategy for *Gliricidia sepium*. Commonwealth Forestry Review. 66: 31 – 48.
- Ibrahim, B., 2002. Intergrasi jenis tanaman pohon leguminosae dalam sistem budidaya pangan lahan kering dan pengaruhnya terhadap sifat tanah, erosi, dan produktifitas lahan. Disertasi. Program Pasca Sarjana Universitas Hasanuddin, Makassar
- Indranada, H.K. 1989. Pengelolaan Kesuburan Tanah. Bima Aksara. Jakarta
- Jaber,F.H., Shukla,S., Stoffela,P.J., Aobreza,T.A. and Hanlon,E.A. 2005. *Impact of Organic Amendment on Ground Water N Conservation for Sandy and Calcareous Soil*. Compost Science and Utilization Vol. 13 No. 3 :194-202
- Jumin, H.B. 1989. Ekologi Tanaman. Jakarta : Rajawali Press.
- Kementerian Pertanian. 2013. Statistik Lahan Pertanian Tahun 2008-2014. Pusat Data Dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian. 224 halaman
- Kinoshita, K. (2001). Electrochemical uses of carbon. Di dalam Electrochemistry Encyclopedia. <http://electrochem.cwru.edu/ed/encycl/htm> [10 Mei 2008].
- Larson,W.E. and Clapp,C.E.1984. Effects of Organic Matter on Soil Physical Properties in Organic Matter and Rice. International Rice Research Institute. Los Banos : 363-385.

Lakitan, B. 2004. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta. Cetakan Kelima PT Raja Grafindo Persada, Jakarta

Limbangan dan Monde, 1999. Pengaruh penggunaan pupuk organic dan anorganik terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah kultivar palu. Jurnal Hortikultura 9 (3) : 212-219

MacDicken, K.G., K. Hairiah, D. Otsamo, B. Duguma, N.M. Majid, 1977. Shade-based control of Imperata cylindrica: Tree fallows and cover crops. Agroforestry System. 36: 131

Mody L dan Hermin T. 2012. Aplikasi Arang Aktif Tempurung Kemiri Sebagai Komponen Media Tumbuh Semai Melina. Makassar

Munawar, Ali. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Bogor: IPB Press

Pusat penelitian Tanah dan Agroklimat.1992. kunci Taksonomi tanah. SMSS. Technical Monograph No.6. Bogor :218,243.

Pujiyanto, 1994. Nilai Hara Beberapa Tanaman Penaung pada Perkebunan Kopi dan Kakao. Warta Puslit Kopi dan Kakao. 19 : 28-31.

Rajiman1, Prapto Yudono2, Endang Sulistyaningsih2, dan Eko Hanudin, 2008. Pengaruh Pembentahan Tanah Terhadap Sifat Fisika Tanah Dan Hasil Bawang Merah Pada Lahan Pasir Pantai Bugel Kabupaten Kulon Progo. *Agrin Vol. 12, No. 1*

Salisbury, F.B. dan C.W. Ross., 1995. Fisiologi Tumbuhan Jilid 3. Penerbit ITB Bandung. Bandung

Seibert, B., 1987. Management of planta-tion cocoa under gliricidia. In: D. Withington, N. Glover, and J.L. Brewbaker., (eds), *Gliricidia sepium (Jacq) Walp.*, Management and improvment. Proceedings of a work-shop at CATIE, Turrialba, Costarica. NFTA Special Publication 87-01: 102 – 110.

Siradz,S. Dan Kabirun Siti.2003. Pengembangan Lahan Marjinal Pantai dengan Bioteknologi Masukan Rendah. Laporan Penelitian Jurusan Ilmu Tanah UGM,18h.

Soedirdjoatmodjo, S.M.D. 1987. Bertanam Bawang. Badan Penerbit Karya Tani, Jakarta.56 hlm

Suhardi. 1985. Dasar – dasar Bercocok Tanam, Yogyakarta, Penerbit Kanisius. 218 h

Sunardi dan Y. Sarjono.2007. Penentuan Kandungan Unsur Pada Lahan Pasir Pantai Samas Bantul Dengan Metode Analisis Aktivitas Neutron (AAN).).Pusat Teknologi Akselerator dan Proses Bahan BATAN, Yogyakarta

Syukur C., 2005. Tumbuhan Obat dan Khasiatnya. Jakarta

Walter A, W.K. Silk, and U. Schur. 2000. *Effect of soil pH on Growth and Cation Deposition in the Root Tip of Zea mays L.* Plant growth Regul 19 (1) : 65-76

Weil, R.R., K.R. Islam, M.A. Stine, J.B. Gruver, S.E. Susan-Liebeg, (2003). *Estimating active carbon for soil quality assessment: a simplified method for laboratory and field use.* American Journal of Alternative Agriculture 18(1), 3-I7.