

DAFTAR PUSTAKA

- Adiningsih, J.S. 2005. Peranan bahan organik tanah dalam meningkatkan kualitas dan produktivitas lahan pertanian. Dalam materi workshop dan kongres nasional II Maporina. Sekretariat Maporina. Jakarta
- Anonymous.2011.covercrops: complete crop summary of sunhemp. www.sarep.ucdavis.pp. 9.
- Atmojo. S. W. 2003. Peranan Bahan Organik terhadap Kesuburan Tanah dan Upaya Pengelolaannya.. UMS Press. Surakarta.
- Badan litbang pertanian. 2005. Pupuk organik tingkatan produksi pertanian. Warta penelitian dan pengembangan pertanian. Vol 27(6)
- Buckman,H. O. and N. C. Brady, 1990. The Nature and properties of soil. 10. The Macmillan Pub. Co. New York. P. 639
- BPS. 2011. Produksi jagung, padi dan kedelai (Angka Ramalan II). www.bps.go.id
- BPTS. 2010. Deskripsi Varietas Unggul. BPTS. Maros.
- Budiyanto, A.K. 2002. Dasar – Dasar Ilmu Gizi. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.
- Foth, H. D. 1994. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Terjemahan Purbayanti, E. D., D. R. Lukiwati., dan R. Trimulatsih. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Gardner, F. P., R. B. Perace dan R. L. Mitchell. 1991. Fisiologi tanaman budidaya. UI Press. Pp.428
- Goenandi, D.H. 1991. Pupuk Lambat Tersedia dan Manfaatnya Dalam Menjamin Keberhasila Usaha Tanaman Perkebunan. Seminar Sehari Tentang Penggunaan Fertimel Sebagai Penggunaan Salah Satu Pemupukan Yang Tepat. Universitas Andalus: 12-28.
- Hanafiah, K. A. 2004. Dasar-dasar ilmu tanah. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2005. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S.1992. Pengantar Agronomi. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Kastono, D. 2005. Tanggapan pertumbuhan dan hasil kedelai hitam terhadap penggunaan pupuk organik dan biopestisida gulma siam (*Chromolaena odorata*). Ilmu pertanian 12(2):103-116
- Murbando, L. 2005. Membuat Kompos. Agromedia Pustaka, Jakarta
- Melati, Maya dan Andriyani, W. 2005.Pengaruh Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Hijau *Calopogonium mucunoides* Terhadap Pertumbuhan dan

- Produksi Kedelai Panen Muda yang Dibudidayakan Secara Organik. *Bul. Agron.* (33) (2) 8 – 15 (2005)
- Mowidu. 2001. Peranan Bahan Organik dan Lempung Terhadap Agregasi dan Agihan Ukuran Pori pada Entisol. Tesis Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mul, M. 1999. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta
- Mulyani. S, Kartasaputra, A.G. 2002. Pengantar Ilmu tanah. Rineka Cipta. Jakarta
- Novizan. 2001. Petunjuk Pemupukan yang Efektif. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Nursyamsi D. 2004. Beberapa Upaya untuk Meningkatkan Produktivitas Lahan Kering. Makalah Pribadi Falsafah Sains (PPS 702). Sekolah Pasca Sarjana / S3. Institut Pertanian Bogor
- Nugroho, A., Syamsulbahri. D. Hariyono, A. Soegianto dan Hariatin. 2002. Upaya Peningkatan Hasil Jagung Manis Melalui Pemberian Kompos Azolla dan Pupuk N (urea). *Agrivita* 22(10): 11-16.
- Orwa C, Mutua A, Kindt R, Jamnadass R, Simons A. 2009. Agroforestry Database: a tree reference and selection guide version 4.0 (<http://www.worldagroforestry.org/af/treedb/>) Anonymous. 2004b. species description *Crotalaria juncea* L. www.fao.org.
- Patola, E. 2008. Analisis Pengaruh Dosis Pupuk Urea dan Jarak Tanam Terhadap Produktivitas Jagung Hibrida. Diakses dari <http://unisri.ac.id>.
- Purwono dan R. Hartono. 2007. Bertanam Jagung Unggul. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rai, I.N. 2002. Diagnosis Defisiensi dan Toksisitas Hara Mineral Pada Tanaman. IPB. <http://rudycr.tripod.com>
- Raihan, H.S. dan Nurtirtayani. 2000. Pengaruh Pemberian Bahan Organik Terhadap N dan P Tersedia Tanah Serta Hasil Beberapa Varietas Jagung Di Lahan Pasang Surut Sulfat Masam. *Agrivita* 23(1):13-19.
- Rosita Galib dan Sumanto. 2009. Peluang Peningkatan Produktivitas Jagung Dengan Introduksi Varietas Sukmaraga di Lahan Kering Masam Kalimantan Selatan. Prosiding Seminar Nasional Serealia.
- Samekto R. 2006. Pupuk Kompos. PT. Intan Sejati. Klaten.
- Sarief, E.S., 1986. Kesuburan dan pemupukan tanah pertanian. Pustaka Buana. Bandung. pp. 13
- Scholes, M.C., Swift, O.W., Heal, P.A. Sanchez, J.S.I., Ingram and R. Dudal, 1994. Soil Fertility research in response to demand for sustainability. In *The biological management of tropical soil fertility* (Eds Woomer, P.I. and Swift, M.J.) John Wiley & Sons. New York.

- Stockdale, E.A., N.H. Lampkin, M. Hovi, R. Keatinge, E.K.M. Lennartsson, D.W. Macdonald, S. Padel, F.H. Tattersall, M.S. Wolfe, C.A. Watson. 2001. Agronomic and environmental implication of organic farming systems. *Adv. Agron.* 70:261-327.
- Sudjana, A., Arifin dan M. Sudjadi. 1991. *Jagung*. Puslitbang Tanaman Pangan. Bogor.
- Suntoro, Syekhfani, E. Handayanto, Soemarno. 2001. Penggunaan Bahan Pangkasan Krinyu (*Chromolaena odorata*) untuk Meningkatkan Ketersediaan P, K, Ca, dan Mg 116 pada Oxic Dystrudepth di Jumapolo, Karanganyar, Jawa Tengah. *Agrivita*. XXIII (1).
- Sutanto. R. 2002. *Pertanian Organik. Menuju Pertanian Alternatif dan Berkelanjutan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sutanto, Rachman. 2002. *Penerapan pertanian organic pemsayarakatan dan pengembangannya*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sutedjo, M.M. 1995. *Pupuk dan cara pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta. P. 1-19
- Sutejo, M.M. 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sutoro 2007. Respon Terkorelasi Karakter Sekunder Tanaman Jagung pada Seleksi di Lingkungan Pemupukkan Berbeda. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. Vol. 26, No.2
- Syamsuddin Laude dan Yohanis Tambing. 2010. Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.) Pada Berbagai Dosis Pupuk Kandang Ayam. *J Agroland* 17(2) : 144-148.
- Syekhfani. 2000. Arti penting bahan organik bagi kesuburan tanah. Konggres I dan Semiloka Nasional. MAPORINA. Batu, Malang.
- Tejasuwarno, 1999. Pengaruh pupuk kandang terhadap hasil wortel dan sifat fisik tanah. Konggres Nasional VII. HITI. Bandung.
- Warisno.2007. *Jagung Hibrida*. Kanisius. Yogyakarta.