

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2011. Pertumbuhan dan Perkembangan Sistem Tanaman secara Kuantitatif. Malang: Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya.
- Agustina, L. 2011. Teknologi Hijau dalam Pertanian Organik Menuju Pertanian Berlanjut. Malang: UB Press.
- AR, Arsyad. 2011. Aplikasi Pupuk Hijau (*Calopogonium mucuoides* dan *Pueraria javanica*) terhadap Air Tanah Tersedia dan Hasil Kedelai. Jurnal Hidrolitan 2 (1): 31-39.
- Atman. 2006. Budidaya Kedelai Di Lahan Sawah Sumatera Barat. Jurnal Ilmiah Tambua 5 (3): 288-296.
- Badan Pusat Statistik. 2014. Tanaman Pangan: Luas Panen-Produktivitas-Produksi Tanaman Kedelai Seluruh Provinsi. (Online) [www.bps.go.id/](http://www.bps.go.id/)
- Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi (Balitkabi). 2014. Varietas Unggul Kedelai. (Online) <http://balitkabi.litbang.deptan.go.id/varietas-unggul/vu-kedelai/109-lokal-grobogan.html>
- Bigirimana, J., B, Jan., C, Charles De., L, Jean., P, Ingrid. 2011. Alien Plant Species Dominate The Vegetation In A City of Sub-Sahara Africa. Landscape and Urban Planning 100: 251-267
- Burrows, E. G. and Tyrl, R. J. 2013. Toxic Plants of North America. USA: Wiley Black Well.
- Cardoso, R.M.L, J.C.D. Chaves., D, Fantin., V, Lourenco Jr. 2013. Efficiency of Green Manure for Cercospora Leaf Spot Management in Coffee Plants. Tropical Plant Pathology 38 (2): 122-127
- Chengxu, W., M, Zhu., X, Chen., B., Qu. 2011. Review on Allelopathy of Exotic Invasive Plants. Procedia Engineering 18: 240-246
- Gardner, Pearce and Mitchell. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. Terjemahan Herawati Susilo. UI Press. Jakarta.
- Hanafiah, K.A. 2010. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Jackes, B. 2013. *Crotalaria pallida*. (Online) [www.jcu.edu.au](http://www.jcu.edu.au).
- Lestari, D.W. 2011. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hijau Orok-Orok (*Crotalaria juncea* L.) dan Jumlah Bibit/Lubang Tanam pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) varietas Cibogo. Skripsi. Universitas Brawijaya Malang (Tidak dipublikasikan).
- Magdalena, F., Sudiarso, dan Sumarni, T. 2013. Penggunaan Pupuk Kandang dan Pupuk Hijau *Crotalaria juncea* L. untuk Mengurangi Penggunaan Pupuk Anorganik Pada Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). Jurnal Produksi Tanaman 1 (2): 61-71

- Marques, D.D. R., Haryanto, T. Supriyadi. 2011 Uji Dosis Pupuk P dan K terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill). Jurnal Agrineca 11 (2): 136-150
- Marsha, N. D. 2014. Studi Potensi *Crotalaria mucronata* Desv. sebagai Pupuk Hijau. Skripsi. Universitas Brawijaya, Malang (Tidak dipublikasikan).
- Mas'ud, H. 2009. Komposisi dan Efisiensi Pengendalian Gulma pada Pertanaman Kedelai dengan Penggunaan Bokhasi. J. Agroland 16 (2): 118-123
- Milazzo, M.F., F, Spina., S, Cavallaro., J.C.J., Bart. 2013. Sustainable Soy Biodiesel. Renewable and Sustainable Energy Reviews 27: 806-852.
- Nazariah, Han, B., dan Yatiman. 2007. Mengenal Stadium Pertumbuhan Kedelai. (Online) <http://nad.litbang.deptan.go.id>
- Nezomba, H., Tauro, T.P., Mtambanengwe, F., and Mapfumo, P. 2008. Nitrogen Fixation and Biomass Productivity of Indigenous for Fertility Restoration of Abandoned Soils in Smallholder Farming System. J. Plant Soil 25 (3): 161-171
- Pitojo, S. 2003. Seri Penangkaran: Benih Kedelai. Yogyakarta: Kanisius
- Prasetyo, R. A., A. Nugroho, J. Moenandir. 2014. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Berbagai Mulsa Organik pada Pertumbuhan dan hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merr.) Var. Grobogan. J. Produksi Tanaman 1 (6): 486-495.
- Rachman, A., A. Dariah., dan D. Santoso. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati: Pupuk Hijau. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Saraswati, R., E. Santosa., dan E. Yuniarti. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati: Organisme Perombak Bahan Organik. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Setyorini, E. 2014. Aplikasi Dolomit pada Tanah Masam dengan Berbagai Kandungan C-Organik Tanah: Eksplorasi Tingkat Keracunan Aluminium pada Perkebunan Nanas. Skripsi. Universitas Brawijaya (Tidak dipublikasikan).
- Sumarni, T. 2008. Peran *Crotalaria juncea* sebagai Amelioran Kesuburan Tanah pada Pertanaman Jagung (*Zea mays* L.) Var. Bisma. Disertasi. Universitas Brawijaya, Malang (Tidak dipublikasikan).
- Suriardikarta, D, A., dan R.D.M. Simanungkalit. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Syekhfani. 1997. Hara-Air-Tanah-Tanaman. Jurusan Tanah. FP.UB.
- Tan, K.H. 2010. Principles of Soil Chemistry Fourt Edition. CRC Press Taylor and Francis Group. Boca Raton. London. New York.
- Uratani, A., Hiroyuki, D., Masamichi, O., J. Harada., Y. Nakayama., and H. Ohdan. 2004. Ecophysiological Traits of Field-Grown *Crotalaria incana* and *C. pallida* as Green Manure. Plant Prod Sci. 7 (4): 449-455

- USDA, NRCS. 2009. The Plants Database (<http://plants.usda.gov>). National Plant Data Center, Baton Rouge, LA 70874-4490 USA
- Wang, K.-H., B. S. Sipes, and D. P. Schmitt. 2002. *Crotalaria* As A Cover Crop for Nematode Management: A Review. *Nematode* 32 (1): 35-57
- Wang, K.-H., B. S. Sipes, and D. P. Schmitt. 2003. Enhancement of *Rotylenchulus reniformis* Suppressiveness by *Crotalaria juncea* Amendment in Pineapple Soils. *Agriculture Ecosystems and Environment* 94: 197-203
- Wang, K.-H., R. McSorley, R., A. Marshall., and R.N. Gallaher. 2004. Nematode Community Changes Associated with Decomposition of *Crotalaria juncea* Amendment in Litterbags. *Applied Soil Ecology* 27: 31-45
- Wang, K.-H., R. McSorley, R., A. Marshall., and R.N. Gallaher. 2006. Influence of Organic *Crotalaria juncea* Hay and Ammonium Nitrate Fertilizers on Soil Nematode Communities. *Applied Soil Ecology* 31: 186-198
- Yuliana, A. I., T. Sumarni, dan S. Fajriani. 2013. Upaya Peningkatan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) dengan Pemupukan Bokashi dan *Crotalaria juncea* L. *Jurnal Produksi Tanaman* 1 (1): 36-46.

