

DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto, T., 2008. Budidaya Kedelai Tropika. Cetakan 10. Edisi Revisi. Jakarta: Penebar Swadaya.hal 25-27.
- Adnyana, G. M.2012. Mekanisme Penambatan Nitrogen Udara oleh Bakteri Rhizobium Menginspirasi Perkembangan Teknologi Pemupukan Organik yang Ramah Lingkungan. Agrotrop, 2(2):145-149.
- Chen, K-F., S. H. Lai, and Shi-Tzao Cheng. 1991. Vegetable soybean seed production technology in Taiwan. P:45-52. In:S. Shanmugasundram (Ed.). Vegetable soybean AVRDC Pub. No. 91-346, 151 p. Shan Hua, Taiwan.
- Fitriana, D. A., T. Islami dan Y. Sugito. 2015. Pengaruh Dosis Rhizobium Serta Macam Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) Varietas Kancil. Jurnal Produksi Tanmaan, 3 (7). Hal 547-555.
- Fitriesa S., M. Sari dan M. R. Suhartanto. 2017. Pengaruh Pemupukan N, P, dan K Pada Dua Vaerietas Benih Kedelai (*Glycine max* (L) Merr.) Terhadap Kandungan Antosianin dan Hubungannya Dengan Vigor Benih. Bul. Agrohorti. 5(1): 117-125.
- Hardjowigeno, S. 2015. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Penerbi tAkademikaPressindo. Jakarta. 288 hal.
- Hariadi, Y. C., Arry, Y. N., dan P. Hariani. 2016. Biophysical Monitoring On The Effect On Different Composition Of Goat And Cow Manure On The Growth Response Of Maize To Support Sustainability. Agriculture and Agricultural Science Procedia. 9:118-127.
- Hasbianto, A. 2013. Aplikasi Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Tanaman dan Mutu Fisiologis Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) di Lahan Kering Masam. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Kalimantan Selatan. 36 (1): 359-374.
- Hidayat, M. 2010. Efektivitas Pemupukan Nitrogen dan Multi Isolat Rhizobium ILeTRYsoy 4 dalam Berabagi Formula Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Di Tanah Masam Ultisol. Skripsi. Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim Malang. Malang. Hal 16.
- Islami, T dan W. H. Utomo. 1995. Hubungan Tanah Air dan Tanaman. IKIP Semarang Press. Hal 173-180.

- Leiwakabessy, F. M dan A. Sutandi. 2004. Pupuk dan Pemupukan. Departemen Tanah. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal 150-195.
- Lingga, P. (1991). Jenis Kandungan Hara pada Beberapa kotoran Ternak. Jakarta: Penebar Swadaya. Hal 18-38.
- Liu, C. A., F. R. Li., L. M. Zhou., R. H. Zhang., Y. Jia., S. L. Lin., L. J. Wang., K. H. M. Siddique dan F. M. Li. 2013. Effect Of Organic Manure And Fertilizer On Soil Water And Crop Yields In Newly-Built Terraces With Loess Soils In a Semi-Arid Environment. *J. Agriculture Water Management*. 117:123-132.
- Luthfiatunsa, K. 2018. Pengaruh Kombinasi Macam Pupuk Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Edamame (*Glycine max* L. Merr.). Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang. Hal 18-62.
- Mustoyo, B. H. S dan Suprihati. 2013. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Terhadap Stabilitas Agregat Tanah Pada Sistem Pertanian Organik. Universitas Kristen Satya Wacana. Salatiga. Vol 25: (1). p 51-57.
- Nurman, A.H. 2013. Perbedaan Kualitas dan Pertumbuhan Benih Edamame Varietas Ryoko yang Diproduksi di Ketinggian Tempat yang Berbeda di Lampung. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 13 (1) : 8 - 12.
- Nuzulianto, Y. 2007. Efektivitas Inokulasi *Rhizobium sp.* Dalam Mengurangi Penggunaan Pupuk Urea Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Var Wilis. Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang. Hal 44 - 63.
- Pambudi. 2013. Budidaya dan Khasiat Kedelai Edamame. Pustaka Baru Press: Yogyakarta. Hal 190-195.
- Rahmah, A., M. Izzati dan S. Parman. 2014. Pengaruh Pupuk Organik Cair Berbahan Dasar Limbah Sawi Putih (*Brassica chinensis* L.) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. var Saccharata). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 22 (1): 65-71.
- Rauf, A. W., Syamsudin, T dan S. R. Sihombing. 2000. Peranan Pupuk NPK Pada Tanaman Padi. Departemen Pertanian Balitbang. Irian Jaya. Hal 3-11.
- Renny, A. 2005. Pemanfaatan Pupuk Organik Biochar Untuk Mengurangi Penggunaan Pupuk Anorganik N,P,K Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hipogea* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.

- Rihana, S., Y. B. S. Heddy dan M. D. Maghfoer. 2013. Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Pada Berbagai Dosis Pupuk Kotoran Kambing Dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Dekamon. *J. Produksi Tanaman*. 1(4):369-379.
- Risnawati. 2010. Pengaruh Pemberian Pupuk Urea dan Beberapa Formulasi Pupuk Hayati Rhizobium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max* L. Meriil) Di Tanah Masam Ultisol. Skripsi. Jurusan Biologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Riyani, N. W., T. Islami dan T. Sumarni. 2015. Pengaruh Pupuk Kandang Dan *Crotalaria juncea* L. Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, Vol 3 no 7. Hal 556-563.
- Roidah, I. S. 2013. Manfaat Penggunaan Pupuk Organik Untuk Kesuburan Tanah. *J. Universitas Tulungagung Bonorowo*. 1(1):30-41.
- Romburgh, P. Van. 1982. *Geweektegawassen in the cultuurtuin te Tjikeumeueh Lands Plantentuin, 1817-1892*. Batavia.
- Septiatin, A. 2008. Meningkatkan Produksi Kedelai Dilahan Kering, Sawah, Dan Pasang Surut. *Yrama Widya* : Jakarta. Hal 158-163.
- Setiyorini, Y. A. 2016. Potensi Bakteri Antagonis Untuk Mengendalikan Hama Hawar Bakteri Pada Tanaman Kedelai Sayur Edamame. Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang. Hal 51.
- Shanmugasundaram, S., Shi-Tzao Cheng, Ming-Te Huang, and Miao-Long Yan. 1991. Varietal improvement of vegetable soybean in Taiwan. p. 30-42. In: S. Shanmugasundaram (Ed.). *Vegetable soybean*. AVRDC Pub. No. 91-346. 151 p. Shan Hua, Taiwan.
- Simanungkalit, R. D. M., D. R. Suriadikarta., R. Saraswati., D. Setyorini dan W. Hartatik. 2006. Pupuk Organik Dan Pupuk Hayati. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor. p1-10.
- Soetanto, R. 2002. Penerapan Pertanian Organik. Penerbit Kanisius. Yogyakarta. Hal 211-219.
- Sudaryanto, T. 1996. Konsumsi Kedelai Indonesia.. Dalam: B. Amang, M. H. Sawit dan A. Rachman (Eds.). *Ekonomi Kedelai di Indonesia*. IPB-Press, Bogor. P. 238-260.
- Suprpto, 2002. *Bertanam Kedelai*. Penebar Swadaya, Jakarta, hal 60-74

- Surtiningsih, T., Farida, dan T. Nuhariyati. 2009. Biofertilisasi Bakteri Rhizobium pada Tanaman Kedelai (*Glycine max*(L) Merr.). Berk. Penel Hayati, 15:31-35.
- Sutedjo, M. M. 1996. Mikrobiologi Tanah. Rineka Cipta. Jakarta. Hal 152-160.
- Syaifudin, M., N. E. Suminarti dan A. Nugroho. 2018. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Edamame (*Glycinemax* (L.) Merr.) Pada Berbagai Kombinasi Pupuk N dan K. J. Produksi Tanaman. 6(8): 1851-1858.
- Tamura, P. 2015. Pengaruh Jarak Tanam Dan Dosis Pemberian Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glicine max* L.). Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang. Hal 30.
- Triadiati, N. S. Mubarik da Y. Ramasita. 2013. Respon Pertumbuhan Tanaman Kedelai Terhadap *Bradyrhizobium japonicum* Toleran Masam dam Pemberian Pupuk di Tanah Masam. Jurnal Agronomi Indonesia. 41 (1): 24-31.
- Wahyudi, D. 2016. Pengaruh Aplikasi Pupuk Kandang Sapi Dan Kompos Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Edamame (*Glycine max* (L.) Merr.). Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang. Hal 21.
- Widati, F dan Hidayat. 2012. Kedelai Sayur (*Glycine max* L. Merill) Sebagai Tanaman Pekarangan. Iptek Hortikultura. 1(8): 1-2.