

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto, T. 2006. Bercocok Tanam kacang-kacangan, Kacang Hijau. Penebar Swadaya, Jakarta. T. 2005. Varietas kacang hijau peningkatan hasil produksi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Alfiani, H. dan Muhamad, A. 2009. Respon pertumbuhan dan produksi kacang hijau akibat penggunaan berbagai kompos dan pupuk tsp. Jurnal Penelitian program study Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan 19 (1): 14
- Anonimus, 2006. Indonesia Dalam Angka. Badan Pusat Statistik Jakarta.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Riau. 2017. Riau dalam Angka. Pekanbaru.
- Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. 2008. Deskripsi Varietas Unggul Kacang Hijau 1945-2008. <http://balitkabi.litbang.deptan.go.id>. Diakses pada tanggal 17 Maret 2018.
- Bertua, Irianto & Ardiyaningsih. 2012. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Mentimun (*Cucumis sativus* L.) pada Tanah Ultisol. Jurnal Sains Program Studi Agroekoteknologi. Fakultas Pertanian Universitas Jambi 1 (4) : 12.
- Campbell, Neil. A. 2003. Biologi. Erlangga: Jakarta
- Darjanto dan S. Satifah. 1984. Biologi Bunga dan Teknik Penyerbukan Silang Buatan. Gramedia. Jakarta.
- Dwidjoseputro, D. 1992. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. Gramedia: Jakarta
- Fadilah, M.P. 2015. Pengaruh Pemberian Fly Ash dan Kompos Jerami Padi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Gardner, F.,T., Pearce R.B., Mitchell, R.L., 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. Penerjemah Herawati Susilo, pendamping Subiyanto
- Goldsworthy, P.R., dan N.M Fisher. 2002. The Physiology Of Tropical Field Crops (Fisiologi Tanaman Budidaya Tropik, Terjemahan Tohari). Penerbit Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hakim, L. 2006. Pemanfaatan keragaman genetik plasma nutfah kacang hijau asal introduksi. Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan. 25(3): 176–180.
- Hakim. 1986. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung: Lampung
- Hanafiah, K.A. 2014. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Raja Grafindo Persada. Jakarta

- Hardjowigeno. 1992. Ilmu tanah. PT Mediyatama Sarana Perkasa: Jakarta
- Harival. 2010. Pengaruh Pemberian Beberapa Dosis Kompos Jerami Padi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanamaan Kedelai (*Glycine max L*). [Http://repository.unand.ac.id/6621/](http://repository.unand.ac.id/6621/). Diakses 14 April 2018.
- Harjadi. 1980. Pengantar Agronomi. Gramedia. Jakarta.
- Hayat. E.S. dan Andayani. S. 2014. Pengolahan Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Aplikasi Biomasa Chromolaena odorota Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanman Padi Serta Sifat Tanah Sulfaquent. Jurnal Teknologi Pengolahan Limbah. Universitas Andalas. Padang.17 (2) : 44-51.
- Heni, 2007. Kacang hijau. Sejarah perkembangan kacang hijau. pertumbuhan tanaman kacang hijau. Penebar swadaya. Jakarta.
- Kamil, J. 1997. Teknologi Benih. Angkasa Raya. Padang.
- Kasworo, A., Izzati, M., Kismartini. 2013. Daur Ulang Kotoran Ternak sebagai Upaya Mendukung Peternakan Sapi Potong yang Berkelanjutan di Desa Jagonayan Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang. Prosiding Seminar Nasional Sumberdaya Alam dan Lingkungan. Universitas Diponegoro.
- Kurniawan. 2006. Respon Beberapa Varietas Kacang Hijau (*Vigna radiata. L*) terhadap Naungan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru
- Lakitan, B. 2001. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lehar, L, L. Wulunguru, J.S.Basuki 2012. Pertumbuhan kentang (*Solanum tuberosum L.*) Generasi Tiga (G-3) di Dataran Medium Akibat Perlakuan Pupuk Organik dan Tricoderma sp. Jurnal Biotropical Sains, Jurnal Biologi FST UNDANA. 9(2): 57–67.
- Lindyawati, D. 2002. Pengaruh Penambahan Pupuk Kandang terhadap Mineralisasi N dan P dari Biomassa Tumbuhan Dominan di Lahan Berkapur Malang Selatan. Skripsi Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang
- Lingga dan Marsono. 2006. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Edisi Revisi. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Lingga, P. 1999. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mazuki, R. dan Soeprpto, H.S. 2008. Beratanam Kaang Hijau. Penebar Swadaya. Jakarta

- Mulyani , S. 2013. Pengaruh Pemberian Kompos Taspu dan Pupuk TSP Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata. L*). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru
- Mulyono. 2015. Membuat MOL dan Kompos dari Sampah Rumah Tangga. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Murbandono, L.H.S., 2005. Membuat Kompos. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Napitupulu, D dan Winarno, L. 2010. Pengaruh pemberian pupuk N dan K terhadap pertumbuhan dan produksi kacang tanah. Jurnal Hortikultura, volume. 20 (1) : 27-35.
- Nor, Aulia. 2004. Pengaruh Pemberian Abu Janjangan Kelapa Sawit Dan Pupuk Urea Terhadap Perubahan pH, Al-dd, Kandungan N Total dan N Tersedia Pada Tanah Ultisol Dengan Tanaman Uji Selada (*Lactuca sativa L*). Skripsi tidak diterbitkan. UNMUL: Samarinda
- Pendra. 2013. , Pengaruh pemberian berbagai pupuk kandang terhadap produksi varietas tanaman kedelai. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Tamansiswa. Padang
- Prihmantoro, H. 1999. Memupuk Tanaman Sayuran. Penebar Swadaya: Jakarta
- Purnamawati, 2007. Syarat tumbuh tanaman kacang hijau, budidaya tanaman Pangan. Litbang.deptan.go.id. www. puslittan.bogor.net. Diakses pada tanggal 18 April 2018.
- Purwono, 2006. Budidaya Kacang hijau, jenis varietas tanaman pangan unggul. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ramasadewo, D. 2015. Aplikasi Kompos Serbuk Kayu Dan Pupuk Herbafram Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabe Merah (*Capicum annum. L*). Skripsi Fakultas Pertanian Universita Islam Riau. Pekanbaru.
- Refliaty., Tampubolon, E., Hendriansyah. 2011. Pengaruh Pemberian Kompos Sisa Biogas Kotoran Sapi terhadap Perbaikan Beberapa Sifat Fisik Ultisol dan Hasil Kedelai (*Glycine max L merill*). Jurnal Hidrolitan 2(3):103–114.
- Risnandar, C. 2010. Jenis dan Karakteristik Pupuk Kandang. Available at <http://www.alamtani.com/pupuk-kandang.html>. Diakses 25 Oktober 2016.
- Rosmawaty. dan Kustiawan. N. 2016. Aplikasi Kompos Tandan Kelapa Sawit (taspu) dan Hormon Tanaman Unggul Terhadap Pertumbuhan Tanaman Anthurium (*Anthurium, sp*). Jurnal Penelitian, Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.

- Safrianto. 2015. Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan NPK Mutiara 16:16:16 terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Labu (*Cucurbita* sp)". Skripsi Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Salisbury Frank B. dan Cleon W. R. 1991. Fisiologi Tumbuhan. Penerbit ITB. Bandung.
- Samekto, Riyo. 2006. Pupuk Kompos. PT Citra Aji Parama. Yogyakarta
- Santi.T.K. 2006. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lyopersicum esulentrum Mill*). Jurnal Ilmiah PROGESIF 3 (9): 41-49.
- Sarief, E.S. 1986. Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian. Pustaka Buana. Bandung.
- Simanungkalit, E. dan Henny Sulistyowati, & Eddy Santoso. 2012. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Cabai Rawit Di Tanah Gambut. Jurnal Sains Mahasiswa. Universitas Tanjungpura: Pontianak. 2 (1)
- Siswadi, 2008. Bertanam kacang hijau. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Soeprpto, H.S. 2000. Bertanam Kacang Hijau. PT Penebar Swadaya. Jakarta
- Suhartina, 2005. Deskripsi varietas unggul kacang-kacangan dan umbi-umbian. Balai penelitian tanaman kacang-kacangan dan umbi-umbian. Malang.
- Suhartono, 2006. Manfaat dan Kandungan biji tanaman kacang hijau. Tanaman pangan varietas unggul. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suparman, M.2002. Mikroorganisme yang Efektif. Kontak Tani. Sukabumi.
- Suprpto, N. Adijaya, I.G.K, Dana Arsana, Rubiyo. 2001. Penerapan Pemupukan Nitrogen dan Pupuk Organik Kascing pada Tanaman Caisim Di Lahan Kering. Balai Pertanian Tanaman Pangan Bali: Bali.
- Sutanto, R. 2002. Penerapan Pertanian Organik : Pemasyarakatan dan Pengembangannya. Kanisius: Yogyakarta.
- Sutedjo, M. M. 2008. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta.
- Sutejo, M. M dan A. G. Kartasapoetra. 2002. Pupuk dan Pemupukan. Bina Aksara: Jakarta
- Sutejo. 2002. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta
- Suwahyono, U. 2011. Petunjuk Praktis Penggunaan Pupuk Organik Secara Efektif dan Efisien. Penebar Swadaya. Depok.

- Wahyu, D.E. 2013. Pengaruh pemberian berbagai komposisi bahan organik pada pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum L.*). Jurnal Produksi Tanaman, volume. 1(3) : 21-29.
- Wibowo, S. 2009. Budidaya Bawang Merah, Bawang Putih dan Bawang Bombay. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Widawati, S., Suliasih dan Syaifudin. 2002. Pengaruh introduksi kompos plus terhadap produksi bobot kering daun kumis kucing (*Orthosiphon aristatus Bl. Miq*) pada tiga macam media tanah. Jurnal Biologi Indonesia, volume. 3 (3) : 245-53.
- Wulandari, V. 2011. Pengaruh Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata. L.*) di Tanah Ultisol. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas: Padang
- Zulkarnain M, B. Prasetya, Soemarno. 2013. Pengaruh Kompos, Pupuk Kandang, dan Custom-Bio terhadap Sifat Tanah , Pertumbuhandan Hasil Kedelai (*Glycine max L merill*). pada Entisol di Kebun Ngrangkah-Pawon, Kediri. Indonesian Green Technology Journal. 2(1): 45–52.