

## DAFTAR PUSTAKA

- Agromedia, R. 2007. Petunjuk Pemupukan. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Amanillah, Z, 2001, Pengaruh Konsentrasi EM4 pada Fermentasi Urin Sapi Terhadap Konsentrasi N, P dan K, Skripsi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Brawijaya, Malang.
- Andreeilee, B. F., Santoso, M., dan Nugroho, A. 2014. Pengaruh jenis kompos kotoran ternak dan waktu penyiangan terhadap produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa sub. chienensis*) organik. Universitas Brawijaya.
- Arinong, A. Rahman, H. Rukka, dan L. Vibriana. 2008. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi dengan Pemberian Bokashi. *Agrisistem* 4: 25-28.
- Cahaya, A.T. dan Nugroho D.A. 2008. Pembuatan Kompos dengan Menggunakan Limbah Padat Organik (Sampah Sayuran dan Ampas Tebu). Semarang: Teknik Kimia Universitas Diponegoro.
- Cindra, D. S., Pomalingo, N., dan Nurmi. 2013. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Sawi. Universitas Gorontalo. Gorontalo.
- Darmasetiawan, Martin Ir. 2004. Daur Ulang Sampah dan Pembuatan Kompos. Jakarta : Ekamitra Engineering.
- Effendi, S. 1977. Bercocok Tanam Jagung. CV. Yasagun.
- Fadhly, A.F. dan F. Tabri. 2008. Pengendalian Gulma pada Pertanaman Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia.
- Fitriana, M. 2008. Pengaruh Periode Penyiangan Gulma Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna Radiata*. L) Varietas Kenari. *Jurnal Agria* 5 (1):1-4.
- Fitriani, F. 2015. Pengaruh Penyiangan Gulma Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Sawi Hijau (*Brassica rapa convar*). *Jurnal Pertanian Terpadu* Volume 3 Nomor 2, (<http://ojs.stiperkutim.ac.id/index.php/jpt/article/view/97>, diakses 16 Februari 2022).
- Hakim, N., Nyakpa, M. Y., Lubis, A. M., Nugroho, S. G., Saul, M. R., Diha, M. A., Hong, G.B., dan Bailey, H. H. (1986). *Dasar-dasar ilmu tanah*. Universitas Lampung.

- Hanafiah, K, A. 2008. Perancang Percobaan, Teori dan Teknik Aplikasi. Rajagrafindo Persada. Jakarta.
- Hanafiah, K, A. 2005. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Jakarta. Raja Grafindo Persada.
- Hartatik, W. D. dan L. R. Widowati. 2005. Pupuk kandang. Penelitian Teknologi Pengelolaan Hara dan Budidaya Pertanian Organik. Laporan Bagian Proyek Penelitian Sumberdaya Tanah dan Proyek Pengkajian Teknologi Pertanian Partisipatif (Tidak dipublikasikan).
- Hartatik, dan Widowati. (2006). Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Pupuk Kandang.
- Intara, Y.S., A. Sapei., Erizal., N. Sembiring., dan M. H. B. Djoefrie. 2011. Pengaruh pemberian bahan organik pada tanah liat dan lempung berliat terhadap kemampuan mengikat air.
- Jumin. H. B. 2005. Dasar- Dasar Agronomi. PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Kusnadi, H. dan H. Suyanto. 2015. Pembuatan Kompos dari Kotoran Sapi. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bengkulu.
- Lingga, P dan Marsono. 2007. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta. 174 hal.
- Marlina, N. 2010. Pemanfaatan jenis pupuk kandang pada cabai merah (*Capsicum annum* L.). Jurnal Embrio, 3(2): 105-109.
- Marwanto, E, Andi. 2012. Pengaruh Dosis Pupuk Majemuk NPK dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bungah (*Brassica oleracea* Var. *Botrytis* L.). Update Test thesis, Universitas Muria kudu.
- Napitupulu, 2010. Pengaruh Pemberian Pupuk N dan K Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah.
- Nurshanti, D. F. 2009. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi caisim (*Brassica juncea* L.)
- Pasau, P., P. Yudono, dan A. Syukur. 2008. Pergeseran kompetisi gulma pada perbedaan proporsi populasi jagung dan kacang tanah dalam tumpangsari pada Regosol Sleman. Ilmu Pertanian.
- Perwtasari, B., M. Tripatmasari dan C. Wasonowati. 2012. Pengaruh media tanam dan nutrisi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakchoi (*Brassica juncea* L.) dengan sistem hidroponik.

- Pertina, Y. 2016. Pengaruh Penyiangan Gulma Terhadap Pertumbuhan Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas PGRI Yogyakarta
- Pohan, J. B., dan Simanungkalit, T. 2015. Studi Pertumbuhan dan Produksi Dua Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Waktu Penyiangan Gulma. Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara, 3(3); 1059-1064.
- Prihandini, P. W, dan Purwanto, T. 2007. Petunjuk Teknis Pembuatan Kompos Berbahan Kotoran Sapi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. 14 hal.
- Pujisiswanto, H. dan D. Pangaribuan. 2008. Pengaruh dosis kompos pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan produksi buah tomat.
- Rokhim, A. 2018. Pengaruh Jenis Dan Dosis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Sawi (*Brassica Juncea* L.). Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Rakian, C. Tresjia dan Bambang Suryanegara. 2007. Pengaruh Cara Pengendalian Gulma dan Takaran Pupuk Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.).
- Rully, H. 1999. Rakitan Teknologi Penggunaan Mikroorganisme Efektif dan Bokasi. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur. Surabaya.
- Ryan, I. 2010. Respon tanaman sawi (*Brasica juncea* L.) akibat pemberian pupuk NPK dan penambahan bokashi pada tanah asal Bumi Wonorejo Nabire. Jurnal Agroforestri, 4(4): 310-315.
- Saragi, A.H. 2008. Pengaruh pemberian pupuk kandang ayam dan dosis kalium terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman peleng (*Spinacia oleracea* I.A). Skripsi. Departemen Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan. 72 hal.
- Sembodo, D. 2010. Gulma dan Pengelolaannya. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Sentana. Suwarhaji., 2010. Pupuk Organik, Peluang dan Kendalanya. Jurnal (disampaikan pada prosiding seminar nasional TEKIM “Kejuangan”. Yogyakarta.
- Setiawan, A. 2014. Budidaya Tanaman pakcoy. IPB.Bogor.
- Setiawan, Ade Iwan. 2002. Memanfaatkan Kotoran Ternak. Jakarta : Penebar Swadaya.

- Setiyo, Y., Made S. Utama, Wayan Tika, D. I. G. 2011. Optimalisasi Proses Bioremediasi Secara in Situ Pada. Jurnal Teknik Industri.
- Setiyo.Y, W. Arnata, NL Yulianti, dan G. Arda., 2012.IBM Simantri Kelompok Tani Sari Bumi.
- Siswanti, ND, 2009, Kajian Penambahan Effective Microorganisms (EM4) pada Proses Dekomposisi Limbah Padat Industri Kertas.
- Suhardianto, A. dan K. M. Purnama. 2011. Penanganan pasca panen caisim (*Brassica campestris* L.) dan pakchoy (*brassica rapa* l) dengan pengaturan suhu rantai dingin (cold chain). Laporan Penelitian Madya Bidang Ilmu. FMIPA. Universitas Terbuka.
- Suhsy, S. dan Adriani. 2011. Pengaruh probiotik dan trichoderma terhadap hara pupuk kandang yang berasal dari feses sapi dan kambing. J. Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan.
- Sukmawati, S. 2012. Budidaya pakchoi (*Brassica chinensis* L.) secara organik dengan pengaruh beberapa jenis pupuk organik. Karya Ilmiah. Politeknik Negeri Lampung, Bandar Lampung. 9 hal.
- Sutarto, U., Koesriharti dan N. Aini. 2016. Respon Tiga Jenis Sawi (*Brassicca* sp.) Terhadap Aplikasi Macam Mulsa.
- Supriono, 2008., Pengaruh Frekuensi Penyiangan Gulma Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya.
- Trivana, L, Pradhana, AY, dan Manambangtua, AP, 2017, Optimalisasi Waktu Pengomposan Pupuk Kandang Dari Kotoran Kambing Dan Debu Sabut Kelapa Dengan Bioaktivator EM4, Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan.
- Wahyudi. 2010. Petunjuk Praktis Bertanam Sayuran. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Widodo, K. H., dan Kusuma, Z. (2018). Pengaruh Kompos terhadap Sifat Fisik Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Jagung di Inceptisol.
- Yogiandre, R., W. Irawan, M. Laras, F. Cantika, C. Naomi, D. Pratama, R. Rahendianto, S. N. Cholidah dan E. Rahayu. 2011. Komoditas pakcoy organik. Laporan Pratikum. Program Studi Agribisnis. Universitas Padjadjaran.

Yusrianti. 2012. Pengaruh pupuk kandang dan kadar air tanah terhadap produksi selada (*Lactuca sativa* L.). Laporan Penelitian. Program Studi Agroteknologi. Universitas Riau.