

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiyoga, W. 2020. Signifikansi dan Potensi Produksi Bawang Merah di Indonesia. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Agusman, A. R. 2004. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos dan N P K. Terhadap Serapan K dan Hasil Tanaman Jagung Pada Tanah Entisol. Skripsi S1 Fakultas Pertanian UNS. Surakarta
- Aisyah, S., N. Sunarlim, B. Solfan. 2011. Pengaruh urine sapi terfermentasi dengan dosis dan interval pemberian yang berbeda terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea*L.). *Jurnal Agroteknologi*. 2(1):1-5.
- Arifah. 2013. Aplikasi Penggunaan Pupuk Organik Kompos dan Kascing terhadap Tanaman Pakcoy. Naskah publikasi DP2M. UMM
- Arinong, R.A dan Chrispen D.L . 2011. “ Aplikasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi”. *Jurnal Agrisistem*. Vol. 7, No.1.
- Asandhi, A. A., & Koestoni, T. 1990. Efisiensi pemupukan pada pertanaman tumpang gilir bawang merah-cabai merah. *Bul. Penel. Hort*, 19(1), 1-6
- Azmi, C., I.M. Hidayat, G. Wiguna, 2011. Pengaruh varietas dan ukuran umbi terhadap produktivitas bawang merah. *J. Hort*. 2 1 (3):206-213
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. (2021). Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. Dipetik November 22, 2021 , dari <https://hortikultura.litbang.pertanian.go.id/web/teknologi-detail-54.html>
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Tengah. (2020). Luas Panen dan Produksi Bawang Merah 2017-2020, Jawa Tengah: Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Tengah.
- Catalan, I.G. 1981. *Eartworm A New Source Protein*. The Phillipine Earthworm Center.Manila.
- Damanik, MMB., EH. Bachtiar, Fauzi, Sarifuddin, dan H. Hamidah. 2011. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press. Medan,
- Dharmayanti, 2013. Pupuk Organik; Cair Dan Padat, Pembuatan, Aplikasi. Cetakan Pertama. Penebar Swadaya.Jakarta
- Estu, Rahayudan N. Berlian 2007. *Bawang Merah*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Fahrudin, F., 2009. Budidaya Caisim (*Brassica Juncea L.*) Menggunakan Ekstrak The dan Pupuk Kascing. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Fajriyah, Noor. 2017. Kiat Sukses Budidaya Bawang Merah. Yogyakarta : Bio Genesis, 2017.
- Filaprasetyowati, N. E, M.Santosa dan N.Herlina. 2015. Kajian Penggunaan Pupuk Biourin Sapi dan Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum L.*). *J. Produksi Tanaman* 3(3): 239-248.

- Gaddie, R.E and B.E. Douglas. 1977. *Earthworm for Ecology and Profit*. Vol. II. Published by Bookworm Publishing Company, P.O. Box 3037. Ontario.California 91761. Printed in The United State.
- Ginting, Alan Randall, Ninuk Herlina, Setyono Yudo Tyasmoro.. 2013. Studi Pertumbuhan Dan Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleorotus Ostreatus*) Pada Media Tumbuh Gergaji Kayu Sengon Dan Bagas Tebu. *Jurnal Produksi Tanaman*.Vol. 1 No.2.
- Gonggo, B.M., Hermawan, B., Anggraeni, D. 2005. Pengaruh Jenis Tanaman Penutup dan Pengelolaan Tanah terhadap Sifat Fisika Tanah pada Lahan Alang – Alang. *Jurnal Ilmu – Ilmu Pertanian Indonesia* : Vol. 7 No. 1 : 44 – 50.
- Hadisuwito, S. 2008. Membuat Pupuk Kompos Cair. PT. Agromedia Pustaka Jakarta
- Hardjowigeno, Sarwono. 1989. Ilmu Tanah. Jakarta : Mediyatama Sarana Perkasa
- Hilman, Y. 1999. Hasil penelitian teknologi maju tepat guna dalam budidaya sayuran organik. Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik, (pp. 183-196)
- Humberto B. dan A. J. Schlegel. 2013. Implications of Inorganic Fertilization of Irrigated Corn on Soil Properties: Lessons Learned After 50 Years. *Journal of Environment Quality*. 42 (3): 861.
- Jaelani. 2007. Khasiat Bawang Merah. Yogyakarta: Kanisius
- Kardaya.D., Arifah.R., Didi. H, 2018. Respon Tanaman Jagung Semi Terhadap Berbagai Konsentrasi Zeolit dan Lama Perendaman Pada Urine Sapi. *Jurnal Agronida*, Vol. 4 (1). Hal. 80-87.
- Kardaya.D., Arifah.R., Didi. H, 2018. Respon Tanaman Jagung Semi Terhadap Berbagai Konsentrasi Zeolit dan Lama Perendaman Pada Urine Sapi. *Jurnal Agronida*, Vol. 4 (1). Hal. 80-87.
- Kartini, N. L. 2000. Pupuk Kascing (Kotoran Cacing) Sebagai Pupuk Organik dan Peranannya Bagi Tanah dan Tanaman. Topik Khusus. Program Pasca Sarjana, UNPAD. Bandung.
- Krisnawati, 2003. Pengaruh Kompos Pupuk Kascing Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Kentang. *KAPPA* (2003) Vol.4, No. 1, 9-12
- Lakitan, B. 2000. Dasar-Dasar Pertumbuhan dan Perkembangan Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lasmini, S.A., I. Wahyudi, B. Nasir dan Rosmini, 2017. Pertumbuhan dan hasil bawang merah Lembah Palu pada berbagai dosis pupuk organik cair biokultur urin sapi. *J. Agroland* 24 (3) :199 –207.
- Lasmini, S.A., Z. Kusuma, M. Santosa and A.L. Abadi. 2015. Application of organic and inorganic fertilizer improving the quantity and quality of shallot yield on dry land. *Int. J. Sci. Tech. Res.* 4 (4): 243-246.

- Mateus, R., Kantur, D., & Abineno, J. C. 2020. Karakteristik dan Kualitas Biourin Sapi Sebagai Bio Fertilizer Yang Diperkaya Dengan Mikro Organisme Local. Laporan Penelitian Terapan Unggulan Jurusan. Pusat P2M. Politeknik Pertanian Negeri Kupang, Kupang.
- Mirna, N., E. F. H, Salim and Z. F. Gani. 2013. Pengaruh Biourin Sapi Terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis Muell. Agr*) Asal Stum Mata Tidur. *J. Agro.* 2 (1): 27 – 32.
- Mulat, T. 2003. Membuat dan Memanfaatkan Kascing: Pupuk Organik Berkualitas. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Munroe. 2001. Pupuk Kascing Pupuk Organik Berkualitas dan Ramah Lingkungan. Mataram: Badan Penelitian dan Pengembangan
- Nasahi, C. 2010. Peran Mikroba Dalam Pertanian Organik. Bandung: Universitas Padjdjaran.
- Nasaruddin, dan Rosmawati 2011 Pengaruh pupuk organik cair (POC) hasil fermentasi daun gamal, batang pisang dan serabut kelapa terhadap pertumbuhan bibit kakao. *Jurnal Agrisistem*7: 29-37
- Nurmalinda dan Suwandi. 1995. Potensi wilayah pengembangan bawang merah. Teknologi produksi bawang merah. Puslitbang Hortikultura. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta
- Oktarina, H. 2008. Pengaruh Campuran Kascing dengan Media Semai Tembakau (*Nicotiana tobacum L*) Terhadap Penyakit Rebah Semai (*Rhizoctonia solani KUHN*) di Rumah Kaca. *Jurnal Agrista*.
- Perdana, S. 2015. Pengaruh Aplikasi Biourin dan Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium AscalonicumL.*). *J. Prod. Tan.* 3(6): 457-463.
- Pertiwi, A.I. 2017. Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) terhadap Pemberian Urin Sapi dan Limbah Brassica Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Medan Area
- Pitojo, S. 2003. Penangkaran Benih Bawang Merah. Kanisius, Yogyakarta.
- Purnomo, R, Santoso, M & Heddy, H 2013, 'Pengaruh berbagai macam pupuk organik dan anorganik terhadap pertumbuhan dan hasil mentimun (*Cucumis sativus L.*)', *J. Prod. Tanaman*, vol. 1, no. 3.
- Purwati. 2008. Pengaruh pemberian berbagai komposisi bahan organik pada pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum L.*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(3), 21-29
- Purwati. 2008. Pengaruh Pupuk Kascing dan Mikoriza Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah. Departement of Agrotechnology: Universitas Riau
- Putrasamedja, S dan Suwandi. 1996. Varietas Bawang Merah Di Indonesia. Monograf no. 5. Balai penelitian tanaman sayuran. Pusat penelitian dan

pengembangan hortikultura. Badan penelitian dan pengembangan pertanian

- Putri, S., dan Kusumiyati. 2016. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) Dan Dosis Pupuk N,P,K Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Gaharu Kultivar Talenta. *Jurnal Kultivasi*. 15 (3): 22- 30.
- Qibtiyah, M. 2019. “Efektifitas Aplikasi Waktu Pemberian Biourine Plus Dan Dosis Pupuk Urea”. *Dalam Jurnal Agroradix*, 44-45.
- Rahayu, S., Elfarisna, dan Rosdiana, 2016. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum L.*) dengan penambahan pupuk organik cair. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 1(1):7-18.
- Rinsema, W.T. 1986. Pupuk dan Cara Pemupukan (Terjemahan H.M. Saleh). Bharata Karya Aksara. Jakarta.
- Rismunandar. 1986. Membudidayakan lima jenis bawang. Penerbit Sinar Baru Bandung
- Rukmana, R. 1995. Bawang Merah Budidaya dan Pengolahan Pasca Panen Yogyakarta: Kanisius.
- Suciaty, T Dudung, dan Erianto, D. 2015. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi dan Bobot Bibit Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) Kultivar Bima Brebes, *Jurnal Agrowagati* 3(1), Maret 2015. Di akses tanggal 17 september 2020.
- Sudirja, R. 2007. Standar Mutu Pupuk Organik dan Pembena Tanah. Modul Pelatihan Pembuatan Kompos. Departemen Tenaga Kerja dan Transmigrasi RI. Balai Besar Pengembangan dan Perluasan Kerja. Lembang
- Suhendra., Rosmawaty, T., dan Zulkifli. 2015. Penggunaan berbagai jenis mulsa dan dosis pupuk kascing terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pare (*Momordica charantia L.*). *Jurnal Dinamika Pertanian*. 30(1): 29-36
- Sulardi, Mr. et al. Efektivitas Pemberian Pupuk Kandang Sapi Dan Poc Enceng Gondok Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum L.*). *Jasa Padi*, 2020, 51: 52-56
- Sumadi, B. 2003. Intensifikasi Budidaya Bawang Merah. Kanisius. Yogyakarta.
- Sumarni, N., R. Rosliani, dan R. S. Basuki. 2012. Respon Pertumbuhan, Hasil Umbi, dan Serapan Hara NPK Tanaman Bawang Merah terhadap Berbagai Dosis Pemupukan NPK pada Tanah Alluvial. *J. Hort* 22(4):366-375.
- Sunarjono, A dan Soedomo. 1983. Budidaya Bawang merah. Sinar baru. Bandung.
- Sunarjono, H. 2003. Bertanam 30 Jenis Sayur Penebar Swadaya Jakarta
- Suriana, N. 2011. Bawang Bawa Untung Budidaya Bawang Merah dan Bawang Putih, cahaya Atma Pustaka Yogyakarta.

- Suryana, N.K., 2008. Pengaruh Naungan dan Dosis Pupuk Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Paprika (*Capsicum annum var. Grossum*). *J. Agrisains*. 9 (2): 89-95.
- Sutarya, R. dan G. Grubben. 1995. Pedoman bertanam sayuran dataran rendah. Gajah Mada University Press. Prosea Indonesia-Balai Penel. Hortikultura Lembang
- Suyono, A. D., D. A. Mustofa, & Jumsin. 2000. Kandungan Hara N, P, K. Kascing *Lumbricus rubellus* yang dibudidayakan dengan Pakan Limbah Organik. *Soilrens*. 1(1): 24-28
- Tim Bina Karya Tani. 2011. Pedoman Bertanam Bawang Merah. CV. Yrama Widya. Bandung
- Walsen, A. 2016. Gitra Agronomi Ubi Putih (*Discorea alata*) Dari Aplikasi Urin Sapi pada Setek Mini Umbi [Disertasi]. Pasca Sarjana, Universitas Gajah Mada.
- Wati, Yeni Trisusiyo; Nurlaelih, Euis Elih; Santoso, Mudji. Pengaruh aplikasi biourin pada pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum L.*). 2014. PhD Thesis. Brawijaya University
- Wibowo, S. 2005. Budidaya Bawang Putih, Bawang Merah, Bawang Bombay. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Wibowo, S. 2007. Budidaya Bawang Merah, Bawang Putih, Bawang Bombay Penebar Swadaya, Jakarta.
- Wibowo. 1991. Budi Daya Bawang Putih, Merah dan Bombay. Penebar Swadaya, Cet-13, 1991. Jakarta
- Widiastutik, Y. Rianto, H., & Historiawati. 2018. Pengaruh Komposisi Dosis Pupuk urea, sp-36, kcl, dan Pupuk Organik Cair. *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*, 3(2), 61-65. Yogyakarta: Kanisius
- Zein, R.A. 2011. Pupuk Cair Organik (Poc). Inotek. Volume 13. No 2, Cirebon. Bogor.