

DAFTAR PUSTAKA

- Adijaya, I.N. 2011. Pemanfaatan Urine Ternak (Bio Urine) Dalam Mendukung Pertanian Ramah Lingkungan. Buletin Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) hal 15-16.
- Affandi. 2011. Pemanfaatan Urine Sapi yang Difermentasi sebagai Nutrisi Tanaman. Diakses dari <http://affandi21.xanga.com/64403859/pemanfaatan-urine-sapi-yang-difermentasi-sebagai-nutrisi-tanaman>. [20 Februari 2015]
- Afriadi, S., R, Ratna. & Edison, P. 2013. Respon Pertumbuhan Tanaman dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Pemberian Pupuk NPK dan Kompos Kulit Buah Kopi. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 1(1), 362-373.
- Aisyah, S., & Erlida, A. 2018. Pengaruh beberapa jenis Pupuk Kandang dan NPK terhdap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Jom Faperta*, 5(1), 1-13.
- Aisyah, S., Novianti, S, & Bakhendri, S. 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.
- Alfarisi, N., & Toyo M. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Urine Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata*) Dengan Penggunaan EM4. *Jurnal Biosains*, 1(3), 93-99.
- Andi, S., B, Asil. & Rosita, S. 2020. Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Pemberian Kompos Kulit Kopi dan Pupuk Organik Cair. *Jurnal Agroekoteknologi*. 2(1), 26-35.
- Aritonang, M., Hartati, R.M., & Gunadya, I.B. 2012. Optimalisasi Proses Fermentasi Urine Sapi Menjadi Biourine. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Udayana.
- Arya, N.N., I. K. Mahaputra, I.P. Sugiarta, H. Jayanti, Suharyanto, & Jemmy R. 2015. Rencana Operasional Diseminasi Hasil Penelitian: Pendampingan Pengembangan Kawasan Komoditas Bawang Merah. Denpasar: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Bali.
- Aryati, W. S. 2012. Kinerja Zat Pemacu Pertumbuhan Dari Cairan Rumput Laut Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Kedelai (*Glycyne max* L.) *Jurnal Anatomi Fisiologi*. 17(2), 41, 47.
- Azmi, G. 2011. Hasil-Hasil Penelitian Sistem Integral Ternak-Tanam. *Prosiding Lokakarya Hasil Pengkajian Teknologi Pertanian*, Bengkulu (pp. 91-95

- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2021. *Statistik Pertanian Tahun 2020*. Diakses dari <http://epublikasi.setjen.pertanian.go.id/epublikasi/StatistikPertanian/2020/Statistik%20Pertanian%202020/files/assets/basic-html/page385.html>. [21 November 2021]
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2021. *Produksi Bawang Merah Menurut Provinsi Tahun 2015-2020*. Jakarta: Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Berlian, Z., Syarifah, & Devi, S.S. 2015. Pengaruh Pemberian Limbah Kulit Kopi (*Coffea robusta* L.) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annum* L). *Jurnal Biota*, 1(1), 22-32.
- Damanik, M. M. B., B. E. Hasibuan, Fauzi, Sariffudin, H. Hanum., 2010. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. Usu press. Medan.
- Dedy, P., S. Rosita. & Harso, H. 2015. Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Jenis Mulsa dan Pemberian Urine Sapi. *Jurnal Agroekoteknologi*, 4(1), 1673-1682.
- Dewi, N. 2012. *Untung Segunung Bertanam Aneka Bawang*. Yogyakarta : Pustaka Baru Press.
- [Ditjenhorti] Direktorat Jendral Hortikultura. 2016. *Laporan Kinerja Direktorat Jendral Hortikultura*. Jakarta: Kementerian Pertanian
- Evanita, E., W. Eko & Y. B. S. Heddy. 2014. Pengaruh Pupuk Kandang Sapi pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Pola Tanam Tumpang Sari dengan Rumput Gajah (*Penisetsum purpureum*) Tanaman Pertama. *Jurnal Produksi Tanam*. 2(7) 533-541.
- Frans, J., S, Rosita. & Ferry, E. 2015. Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang dan Urine Sapi. *Jurnal Agroekoteknologi*, 4(1), 1703-1712.
- Hartatik, W. & L. R. Widowati. 2015. Pupuk Kandang Agroekoteknologi. *Jurnal Agroekoteknologi*, 4(1), 60-67.
- Haryani, D., Sri, Ika, N. D & Baiq, M. 2013. Pengaruh Pemberian Limbah Kulit Kopi Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L) Dalam Upaya Pembuatan Brosur Bagi Masyarakat. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 1(1), 3-9.
- Haselly, Edi Gatot. 2020. Pengaruh Pemberian Kompos Kulit Kopi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Lembah Palu. *Jurnal Sains Agro*. 5(2), 1-7.

- Indriani, Y. H., 2010. Pemilihan Tanaman Lahan Sesuai Kondisi Lahan Lingkungan dan Pasar. Penebar swadaya, Jakarta.
- Ignatius, H. Irianto & A. Riduan. 2014. Respon tanaman terung (*Solanum melongena* L.) terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Urine Sapi. *Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Jambi*, 16(1), 31-38.
- Lingga, P. dan Marson. 2013. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Mardalena. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Terhadap Urine Sapi Yang Telah Mengalami Perbedaan Lama Fermentasi. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Mukhlis, P. & Anggorowati, D. 2011. Pengaruh Berbagai Jenis Mikroorganisme Lokal (MOL) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah pada Tanah Aluvial. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Tanjung Pura, Pontianak.
- Napitupulu, D. & L. Winarto. 2013. Pengaruh Pemberian Pupuk N dan K Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Produksi Bawang Merah, Medan.
- Lingga, P. dan Marson. 2013. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pertiwi, A. I. 2017. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (Allium ascalonicum L.) terhadap Pemberian Urine Sapi dan Limbah Brassica*. Fakultas Pertanian, Universitas Medan Area.
- Prasetyo, Ade. 2021. *Respon Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Bawangmerah (Allium ascalonicum L.) Terhadap Pupuk Organik dan POC Urine Sapi*. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau, Riau.
- Priangga, R, Suwarno, dan Hidayat, N. 2013. Pengaruh Level Pupuk Organik Cair terhadap Produksi Bahan Kering dan Imbangan Daun-Batang Rumput Gajah Defoliasi Keempat. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 1(1):365-373.
- Pujiyant0. 2013. Pemanfaatn Kulit Buah Kopi & Bahan Mineral Sebagai Amelioran Tanah Alami. *Jurnal Fakultas Pertanian*. Universitas Brawijaya, Malang.
- Putranto, A. 2012. Pemanfaatan urine sapi Bali untuk pembuatan pupuk organik cair di Dusun Ngandong, Desa Girikerto, Kecamatan Turi, Kabupaten sleman Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Program Pasca Sarjana Universitas Gajah Mada Yogyakarta.

- Putri, M., Sipayung, R., & Sinuraya, M. 2012. Pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan pemberian vermikompos dan urine domba. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 1(1), 93-102.
- Purwidodo. 2010. Telaah Kesuburan Tanah. Penerbit Angkasa Badung.
- Rai, N. 2018. Dasar-Dasar Agronomi Percetakan Pelawa Sari, Bali.
- Rani, S.D. 2016. Pengaruh Urin Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Pada Lahan Berpasir. *Skripsi*. Program Studi Agroekoteknologi Univesitas PGRI Yogyakarta.
- Ramli. 2013. Pengaruh Kompos Kulit Buah Kopi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Petsai pada Tanah Alluvial. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*, 1(1), 3-9.
- Rauf, A. W., Syamsuddin T., Sri, R. S. 2011. *Peranan Pupuk NPK pada Tanaman Padi* . Dapertemen Pertanian, Loka Pengajian Teknologi Koya Barat, Irian Jaya.
- Rizqiani, N.F., Ambarwati, E., dan Yuwono, N. W. 2013. Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L) Dataran Rendah. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 13(2), 163-176.
- Sari, M. P. 2011. Pengaruh Lama Perendaman Dalam Urine Sapi dan Proses Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Setek Nilam (*Pogostemon coblin*, Benth). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Sarif, Pristianingsih, Abdul, H., & Imam, W. 2015. Perumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Akibat Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Urea. *e-J. Agrotekbis*, 3(4), 589-591.
- Sholikhin, R. Nurbaiti, & M. A. Khiri. 2014. Pemberian Urine Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Online Mahasiswa Faperta*, 1(2)-102-112
- Simanungkalit, A. B. 2018. Hubungan Sifat Fisik Tanah terhadap Produktivitas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Daerah Tangkapan Air Danau Toba.
- Simanungkalit. 2012. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Litbag Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Bogor, Jawa Bawarat.
- Sirger, H. A. 2018. Respon Pertumbuhan Sekam Padi & Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascolonicum* L.) Akibat Pemberian Pupuk Urine

Sapi dan Kompos Bunga Jantan Sawit. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah, Sumatera Utara.

- Sudirja. 2012. *Pedoman Bertanam Bawang*. Yogyakarta: Kanisius
- Sudiarto & Gusma, A. 2010. Pedoman Teknis Pemanfaatan Limbah Perkebunan Menjadi Bahan Organik. Diakses dari <http://situsdownload.com>. Kompos Kulit Kopi [29 Juli 2011]
- Sumarni, N., & Hidayat, A. 2011. Budidaya bawang merah. In: Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Suparman. 2011. *Bercocok Tanam Bawang Merah*. Jakarta: Azka Press
- Suriani, N. 2011. *Bawang Bawa Untung. Budidaya Bawang Merah dan Bawang Merah*. Yogyakarta : Cahaya Atma Pusaka.
- Sutedjo, M. 2011. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta: PT. RINEKA CIPTA
- Taiz, L. & . Zeiger. 2013. *Plant Pysiology. Third Edition Sineur Associates Inc.* Publishers. Assachusets,
- Tandi, O.G., Jeanne, P., & Arthur, P. 2015. Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Berbasis Aplikasi Biourine. *Jurnal Eugenia* 21(3), 142-150
- Tjitroposoepomo, G. 2010. *Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta*. Yogyakarta: Gajah Mada University press.
- Triandini & Fatma. 2018. *Pengaruh Jarak Tanam dan Pemberian POC Daun Lamtoro terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (Allium ascalonicum L.)*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Valentiah, Fretty., Listyarini, Endang, Prijono, Sugeng. 2015. Aplikasi Kompos Kulit Kopi untuk Perbaikan Sifat Kimia dan Fisika Tanah Inceptisol serta Meningkatkan Produksi Brokoli, *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 2, (1), 147-154.
- Wahyu, D, E., 2013. Pengaruh Pemberian Berbagai Kompos Bahan Organik pada Perumbuhan & hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(3), 21-29.
- Waluyo, N & Rismawita, S. 2015. Bawang Merah yang di Rilis oleh Balai Penelitian Sayuran. *Jurnal Iptek Tanaman Sayuran* 1(004), 1-5.

- Wibowo, S. 2011. *Budidaya Bawang Merah, Bawang Putih, dan Bawang Bombay*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Yunita. 2011. Pengaruh Pupuk Biourine dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Rumput *Panicum maximum*. *Journal of Forage Science Tropical*. 1(2), 61-64
- Zulkarnain. 2016. *Budidaya Sayuran Tropis*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Zulkifli. 2013. Uji Fermentasi Kotoran Sapi Menggunakan EM4 (Effective Microorganism) Terhadap Kualitas Pupuk Organik Cair *Skripsi*. Jurusan Agroekoteknologi, Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Swarnadwipa, Teluk Kuantan.