

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, H., Melati, R., dan Soenarsih, S. (2022). Penelitian pendahuluan pengaruh pupuk organik cair terhadap ukuran, warna, dan kandungan antosianin bunga telang. *Jurnal Kultivasi*, 12(1) : 75-80
- Aliyendah, A., Napoleon, A. N. A., & Yudono, B. (2015). Pemanfaatan limbah cair industri tahu sebagai pupuk cair organik terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kangkung darat (*Ipomoea reptans* Poir). *Jurnal penelitian sains*, 17(3).
- Anonim, (2004) “Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.)” dalam Marpaung, A. E., Karo, B., & Tarigan, R. (2014). Pemanfaatan pupuk organik cair dan teknik penanaman dalam peningkatan pertumbuhan dan hasil kentang. *Jurnal Hortikultura*, 24(1), 49-55.
- Astuti, D.B., Rahayu, A. dan Ramdani, H. (2015). Pertumbuhan dan produksi stroberi (*Fragaria vesca* L.) pada volume media tanam dan frekuensi pemberian pupuk NPK berbeda. *Jurnal Agronida*, 1(1): 46-56.
- Azis, A., & Bakar, B. A. (2017). Kajian Efisiensi Pemupukan Fosfat (Guano) pada Tanaman Kedelai di Lahan Sawah Provinsi Aceh :Assessment of Phosphate (Guano) Fertilization on Soybean Crop Grown on Lowland Area of Aceh Province. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*. hlm. 110-120
- Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementan (2015). Petunjuk Teknik Pelaksanaan Penelitian Kesuburan Tanah : Menghitung Takaran Pupuk untuk Percobaan Kesuburan Tanah. hlm. 91-105
- Bara, A. dan Chozin, M.A. (2009). Pengaruh dosis pupuk kandang dan frekuensi pemberian pupuk urea terhadap pertumbuhan dan produksi jagung (*Zea mays* L.) di lahan kering. Makalah Seminar Departemen Agronomi dan Hortikultura. Institut Pertanian Bogor
- Barus, W.A., H. Khair dan M.A. Siregar. (2014). Respon pertumbuhan dan produksi kacang hijau (*Phaseolus radiatus* L.) akibat penggunaan pupuk organik cair dan pupuk TSP. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 19(1) : 1–11.
- Budiasih, K.S. (2017). Kajian Potensi Farmakologis Bunga Telang (*Clitoria ternatea*) : Prosiding Seminar Nasional Kimia UNY 2017 Sinergi Penelitian dan Pembelajaran untuk Mendukung Pengembangan Literasi Kimia pada Era Global Ruang Seminar FMIPA UNY. *Jurnal Prosiding*. (4) : 201–206.

- Cook BG, Pengelly BC, Brown SD, Donnelly JL, Eagles D A, Franco MA, Hanson J, Mullen BF, Partridge IJ, Peters M, Schultze-Kraft R. (2005). Tropical forages. Brisbane (Australia): CSIRO, DPI&F (Qld), CIAT and ILRI.
- Cronquist, A. (1981). An Integrated System of Classification of Flowering Plants. Columbia University Press. New York.
- Dahlianah, I. (2014). Pupuk Hijau Salah Satu Pupuk Organik Berbasis Ekologi dan Berkelanjutan. *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*. 9(2) :54-56.
- Dahlianah, I. (2015). Pemanfaatan Sampah Organik Sebagai Bahan Baku Pupuk Kompos Dan Pengaruhnya Terhadap Tanaman Dantanah. *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 10(1) : 10-13.
- Dinas Pangan, Pertanian, dan Perikanan (2018). Mengenal Pupuk Tanaman. <https://pertanian.pontianakkota.go.id/artikel/51-mengenal-pupuk-tanaman.html>. Tanggal akses 01 Maret 2022
- Dinas Pertanian Buleleng (2018). Pembuatan kompos dengan aktivator EM4. <https://distan.bulelengkab.go.id/informasi/detail/artikel/pembuatan-kompos-dengan-aktivator-em4-23>. Tanggal akses 17 Agustus 2022
- Gomez, S. M., & Kalamani, A. (2003). Butterfly pea (*Clitoria ternatea*): A nutritive multipurpose forage legume for the tropics—an overview. *Pakistan Journal of Nutrition*, 2(6) : 374-379.
- Habiby, M. Z., Utomo, B., & Dalimunthe, A. (2015). Persepsi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Humus dari Tahura Untuk Pemanfaatan Pupuk Organik Bagi Areal Pertanian Masyarakat di Desa Tongkoh Kabupaten Karo. *Peronema Forestry Science Journal*. 4(3) :298-302.
- Hartono, M. A., Purwijantiningsih, L. M. E. and Pranata, S. (2013). Pemanfaatan ekstrak bunga telang (*Clitoria ternatea* L.) sebagai pewarna alami es lilin Utilization of Extract Butterfly Pea Flowers (*Clitoria ternatea* L.)As Natural Colorant of Ice Lolly, hlm.1–15.
- Indrasari, D., & Khoiri, A. (2012). Uji Berbagai Dosis Kompos Lcc (Legum cover crop) Dengan Bioaktifator Orgadec Pada Pertumbuhan Bibit Okulasi Karet (*Hevea brasiliensis*). Jurusan Agroteknologi. Universitas Riau.
- Juarsah, I. (2014). Pemanfaatan Pupuk Organik untuk Pertanian Organik dan Lingkungan Berkelanjutan. *Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik. Bogor*. hlm. 127-136
- Kalamani A, SM Gomez. (2001). Genetic variability in *Clitoria* spp. *Ann Agric Res*. 22:243-245.

- Karnilawati, Fadhli, R., & Muksalmina.(2020). Pengaruh Pemberian Pupuk Guano Dan Pupuk Growmore Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.).*Agroristek*, 3(1) :13–20.
- Karim, J. A., DAS, S. S., dan Abdullah, H. (2021). Pengaruh Pupuk Organik Biota Plus Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.). *Jurnal Pertanian Khairun*. 1(1) : 8-13
- Kushartono, E.W., Suryono, dan M.R, E.S. (2009). Aplikasi perbedaan komposisi N, P dan K pada budidaya *Eucheuma cottonii* di perairan Teluk Awur, Jepara. *Ilmu Kelautan*, 14(3): 164-169.
- Melati, R., & Rahmadani, N. S. (2020). Diversifikasi dan Preferensi Olahan Pangan dari Pewarna Alami Kembang Telang (*Clitoria ternatea*) di Kota Ternate.*Prosiding Seminar Nasional Agribisnis*. 1(1) : 84-88
- Murbandono, L. HS. (2000). “Membuat Kompos” dalam Suhastyo, A. A. (2017). Pemberdayaan masyarakat melalui pelatihan pembuatan pupuk kompos. *JPPM (Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat)*, 1(2), 63-68.
- Oviyanti, F., Syarifah, S., & Hidayah, N. (2016).Pengaruh pemberian pupuk organik cair daun gamal (*Gliricidia sepium* (Jacq.)Kunth ex Walp.)terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal biota*, 2(1), 61-67.
- Prasetyo, R. 2014. Pemanfaatan berbagai sumber pupuk kandang sebagai sumber N dalam budidaya cabai merah (*Capsicum annum* L.) di tanah berpasir. *Planta Tropika: Jurnal Agrosains (Journal of Agro Science)*, 2(2) : 125-132.
- Rachman, A., Dariah, A., dan Santoso, D.(2006). Pupuk hijau. *Dalam* Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian.Risalah Diskusi ilmiah Hasil Penelitian Pertanian Lahan kering dan Konservasi di daerah Aliran Sungai, Malang 1-3 Maret 1988. P3HTA. Badan Litbang Pertanian. hlm. 41-57
- Rachman F , Erninda O., Maulana A , Fauzan ND , AnNajjah IS. (2021). H2 super: inovasi pupuk organik cair dari sampah pasar H2, Desa Sido Mukti, Kecamatan Gedung Aji Baru. *Alturis Journal of Community service*.,2(1):4–7 DOI:10.22219/altruis.v2i1.159621.
- Reformasintansari, A., & Waluyo, B. (2021) Kodifikasi dan Deskripsi Tahapan Pertumbuhan Fenologi Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Menurut Skala BBCH Codification and Description of Phenological Growth Stages of Butterfly Pea (*Clitoria ternatea* L.) According to The BBCH Scale. *Jurnal Produksi Tanaman*, 9(2) : 169-176

- Rizqi, A. W., Widyaningrum, D., & Nuruddin, M. (2020). Pembinaan Pembuatan Pupuk Guano bentuk Granule pada SMK Muhammadiyah 1 Gresik. *DedikasiMU: Journal of Community Service*, 2(3), 431-439.
- Rizqiani, N.F., Ambarwati, E., dan Yuwono, N.W. (2007). Pengaruh dosis dan frekuensi pemberian pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) dataran rendah. *Ilmu Pertanian*, 14(1): 113-128
- Safitri, T., Yelianti, U., Muswita. (2018). Pengaruh pemberian berbagai dosis pupuk hijau lamtoro gung (*Leucaena leucephala* L.) terhadap pertumbuhan bibit gaharu (*Aquilaria malaccensis* Lam) sebagai pengayaan praktikum mata kuliah fisiologi tumbuhan. FKIP Biologi. Universitas Jambi.
- Sari, S. R., & MP, I. A. L. (2021). Pengaruh Dosis dan Lama Inkubasi Pupuk Hijau Paitan Terhadap Pertumbuhan dan hasil Terung Gelatik pada Tanah Aluvial. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*, 10(2).
- Setiawan, E. (2005). *Perkembangbiakan Tanaman*. Madura. UTM Press
- Suarna IW. 2005. Kembang telang (*Clitoria ternatea*) tanaman pakan dan penutup tanah. Dalam: Subandriyo, Diwyanto K, Inounu I, Prawiradiputra BR, Setiadi B, Nurhayati, Priyanti A, penyunting. Lokakarya Nasional Tanaman Pakan Ternak. Bogor, 16 September 2005. Bogor (Indonesia): Puslitbang Peternakan. hlm. 95-98.
- Suebkhampet, A., and Sothibandhu. (2011). Effect of Using Aqueous Crude Extract From Butterfly Pea Flowers (*Clitoria ternatea* L.) As a Dye on Animal Blood Smear Staining. *Suranaree Journal of Science Technology*. 19(1) : 15-19
- Suhartono, Sholehah, D. N., Murdianto, R. S. (2020). Respon Pertumbuhan dan Produksi Andrographolida Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) Akibat Perbedaan Dosis Pupuk Guano. *Rekayasa* 13(23):164–171
- Suhastyo, A. A. (2017). Pemberdayaan masyarakat melalui pelatihan pembuatan pupuk kompos. *JPPM (Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat)*. 1(2) :63-68.
- Susetya, D. 2018. *Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik Untuk Tanaman*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Sutedi, E. (2013). *Potensi Kembang Telang (Clitoria ternatea) sebagai Tanaman Pakan Ternak*. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Wahyono, S., (2011). Bioaktivator composting. <http://Sriwahyono.blogspot.com/2010/06/bioaktivator-kompasting-apakah-itu>. Html. Tanggal akses 09 Maret 2022.

Wahyuni, N. L. D. A., Cora, T. I. R., dan Sukarya, I. W. (2019). The Unity Color Of Kembang Telang. Karya Ilmiah ISI Denpasar. Institut Seni Indonesia Denpasar.

Yuanita, D. (2010). Cara Pembuatan Pupuk Organik Cair. <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pengabdian/dewi-yuanita-lestari-ssi-msc/cara-pembuatan-pupuk-organik-cair.pdf>. Tanggal akses 01 Maret 2022

Zussiva, A. dan Laurent, B.K. (2012). “Ekstraksi dan Analisis Zat Warna Biru (Anthosianin) dari Bunga Telang (*Clitoria ternatea*) sebagai Pewarna Alami”, Jurnal teknologi Kimia dan Industri, Vol.1, No.1, hlm. 356-365. Semarang, Universitas Diponegoro