

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, F. N. 2015. Pengaruh Pemberian Berbagai Jenis Bahan Organik Terhadap Sifat Kimia Tanah Pada Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Ubi Jalar Di Entisol Ngrangkah Pawon Kediri. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 239.
- Asmono, S.L. dan W.P. Ramadhani. 2023. Respons Pertumbuhan Bibit Budet Tebu (*Saccharum officinarum L.*) Varietas VMC 86-550 pada Beberapa Konsentrasi dan Frekuensi Aplikasi Pupuk Organik Cair (POC) Urine Sapi. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*. (11): 3: 159-16.
- Agustian, D. 2021. Pengaruh Pemberian POC Keong Mas dan Rebung Bambu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah. Medan.
- Andri, R. K., & Wawan, W. 2017. Pengaruh pemberian beberapa dosis pupuk kompos (greenbotane) terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis quineensis Jacq*) di pembibitan utama (Doctoral dissertation, Riau University).
- Angraeni, F., Destinugrainy Kasi, P., Suaedi, & Sanmas, S. 2018. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Rebung Bambu Untuk Pertumbuhan Kangkung Secara Hidroponik. *Jurnal Biology Science & Education*, 7, 42-48.
- Arifah, S. H., Astininngrum, M., & Susilowati, Y. E. 2019. Efektivitas macam pupuk kandang dan jarak tanam pada hasil tanaman okra (*Abelmoschus esculentus, l. Moench*). *Vigor: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika*, 4(1), 38-42.
- Armanzah, H. 2016. Pengaruh waktu masera zat antosianin sebagai pewarna alami dari ubi jalar ungu (*Ipomoea batatas L.Poir*).
- Azisah, M. I. Idrus, dan Arbiannah. 2017. Pengaruh pemberian pupuk organik cair urine sapi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman terong (*Solanum melongena L.*). *Jurnal Agrotan*. 3(2): 80- 91.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Statistik Holtikultura 2023. Jakarta: Badan Pusat Statistik (BPS - Statistics Indonesia).
- Baliah, R. V. 2015. Isolation and Characterization of Azospirillum Strains. *Indian J Appl Research*, 5(2): 69-74.
- Bangun, K. O., & Suryanto, A. 2020. Kombinasi Pemberian Pupuk Urea dan Pupuk SP-36 Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Nanas (*Ananas comosus L.*) cv. Queen. *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(11), 1059-1067.
- Bari, Z. F., Bintoro, M., dan Sulistyono, N. B. E. 2017. Pengaruh konsentrasi dan interval pemberian urin sapi fermentasi terhadap pertumbuhan bibit tebu (*Saccharum officinarum L.*) metode single bud planting (SBP). *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*. 1(2):134–142.
- BBPP Kupang. 2021. Membuat Pupuk Organik Cair Dari Urine Sapi. Kupang: BBPPSDMP Kementerian Pertanian.

- Chaniago, N. S. 2017. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum Mill.*) terhadap pemberian pupuk kandang sapi dan fermentasi urin sapi. *Bernas*, 13(2), 23-29.
- Driantama, I., Walida, H., & Lestari, W. 2021. Respon Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Rumah Tangga Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens L.*). *Jurnal Agroplasma*, 8(2), 46-53.
- Fauziah, S., Kameswari, D., & Setia Asih, D. A. 2022. Pengaruh Pupuk Oraganik Cair Rebung Bambu terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*) secara Hidroponik. *Biological Science and Education Journal*, Vol. 2 No. 1, 26-34.
- Friska, M. F., Amnah, R., & Wahyuni, S. H. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk Npk Dan Hormon Giberelin Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus vulgaris Schard.*). *J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(1).
- Gomez, K. A. 2010. *Prosedur SStatistik Untuk Penelitian Pertanian*. Penerbit Universitas.
- Gurikar C, N. M. 2016. Azotobacter : PGPR Activities with Special Reference to Effect of Pesticides and Biodegradation. *Microbial Inoculants in Sustainable Agricultural Productivity*, 1: 229-244.
- Gustomi, L. Nurusman, Susilo. 2018. Pengaruh Pemberian Mikroorganisme Lokal (MOL) Rebung Bambu Surat (*Gigantochloa vesticillata (Wild.) Munro*) Terhadap Pertumbuhan Bayam Merah (*Amaranthus tricolor L.*)". *Jurnal Bioeduscience*. 02 (01): 82.
- Hafizah, N. 2014. Pertumbuhan stek mawar (*Rosa damascena Mill.*) pada waktu perendaman dalam larutan urine sapi. *Ziraa'ah*. 39(3), 129–135.
- Hakim, N, Nyakpa. M, Lubis, A.M, Sutopo, GN, Bailey, H.H. 2009. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas. Lampung.
- Hermawan, A. 2021, May 9. Serba Serbi Organik "Pupuk Organik Cair Mol Rebung Bambu.". Retrieved from Youtube: https://www.youtube.com/watch?v=cIJhNUsHDjg&ab_channel=SerbaSerbiOrganik.
- Ilhamiyah. 2021. Pemanfaatan Limbah Urine Sapi Sebagai Pupuk Organik (*Biourine*). *Jurnal Pengabdian Al-Ikhlas*, Vol.7 No.1 Agustus 2021.
- Jafari TH, L. D. 2012. The Use of Azotobacter. *J Agr Science*, 44(2): 28-32.
- Jariyah, A. 2016. Pengaruh Pemberian Jenis Dan Dosis POC Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Buah Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena L.*). *JUSTER: Jurnal Sains dan Terapan*.
- Jnawali, O. R. 2015. Role of Azotobacter in Soil Fertility and Sustainability-A Review. *Adv Plants Agric Res*, 2(6): 069.

- Kencana. 1992. Pengaruh Umur Simpan dan Bagian Potongan pada Dua Jenis Rebung terhadap Kualitas Rebugn Kalengan. Tesis Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Lestari, T. 2009. Dampak konversi lahan pertanian bagi taraf hidup petani.
- Luhung, B. 2014. Pengamatan Kandungan Unsur Hara Nitrogen, Fosfor, Kalium, Kalsium, dan Magnesium serta pH Tanah pada Kedalaman 60 cm di Hutan Sekunder Tua Bukit Soeharto. Politeknik Negeri Samarinda.
- Manuhuttu, H. R. 2014. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati Bioboost Terhadap Peningkatan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*). Jurnal Agrologia.
- Mardhiastuti, S. S. 2015. Kajian Kualitas Formula Pupuk Organik Berbahan Dasar Kotoran Ternak Yang Diperkaya Baham Mineral Dan Pengaya Mikroba. Jurnal El-Vivo.
- Maspary. 2012. Membuat MOL Rebung Bambu. Retrieved from Gerbang Pertanian.com. <http://www.gerbangpertanian.com/2012/05/membuat-mol-rebung-bambu.html>. Diakses pada 28 Desember 2023.
- Maulidini, S. N. 2012. Rainbow Tissue Aromatherapy dari Limbah Rebung bambu (*Musa, Sp.*) dan Minyak Atsiri Lokal yang Multiguna. Universitas Diponegoro.
- Mendy. 2023. 7 Kelebihan Pupuk Organik untuk Tanaman dan Kekurangannya. Retrieved form Berkebun.net. <https://www.berkebun.net/kelebihan-pupuk-organik/>. Diakses pada 9 September 2024.
- Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2019. Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenh Tanah. Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia No. 261/KPTS/SR.310/M/4/2019.
- Mulyani, H. 2014. Kajian Teori dan Aplikasi Optimasi Perancangan Model Pengomposan. Trans Info Media.
- Munandar, K. 2022. Fiksasi Nitrogen Oleh Mikroorganisme. UM Jember Press.
- Noviani, H., Supartono, S., & Siadi, K. 2014. Pengolahan Limbah Serbuk Gergaji Kayu Sengon Laut Menjadi Bioetanol Menggunakan *Saccharomyces cerevisiae*. Indonesian Journal of Chemical Science, 3(2).
- Novriansyah, W. A. 2017. Pengaruh Aplikasi Urine Sapi Terfermentasi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada. Jurnal Faperta Vol 4 No.1 Februari 2017.
- Nurani, L. 2011. Pemanfaatan Rebung bambu sebagai bahan baku Papan Serat dengan Perlakuan Termo Mekanis. Balai Penelitian Kehutanan. Manado.
- Nurmas, A. S. 2011. Pengaruh Jenis Pupuk Daun dan Jenis Mulsa Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bayam Merah (*Amaranthus tricolor L.*). Jurnal Agroteknos, Vol.1 No.2.

- Oedjiono, e. a. 2012. Pengaruh Azospirillum sp. Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Dan Kemampuan Beberapa Isolat Dalam Menghasilkan IAA. Prosiding Seminar Nasional.
- Panggabean. 2004. .Peningkatan Produktivitas Lahan Melalui Vertikultur dan Pemanfaatan Urine Sapi yang Telah Difermentasi Sebagai Nutrisi. Skripsi Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh.
- Parnata, A. S. 2004. Pupuk Organik Cair Aplikasi Dan Manfaatnya. Jakarta: PT. Agromedia Pustaka.
- Pereg, d.-B. L. 2016. Assessment of affinity and specificity of. Plant Soil, 399: 389.
- Pratiwi, Y. I., Nisak, F., dan Gunawan, B. 2019. Peningkatan Manfaat Pupuk Organik Cair Urine Sapi: Teknologi Tepat Guna dalam Upaya Meningkatkan Produk Pertanian. Uwais Inspirasi Indonesia.
- Purnama, P. D. 2022. Budidaya Tanaman Hortikultura sebagai Implementasi Pendidikan Lingkungan Hidup. Yogyakarta: Jejak Pustaka.
- Purnawijayanti, H. A. 2009. Mie Sehat. Penerbit Kansius. Jurnal Ilmiah Widya.
- Putri, E. 2022. Pengertian Pupuk Organik Beserta Jenis, Kelebihan Dan Kekurangannya. Retrieved from Medcom.id.
<https://www.medcom.id/pendidikan/news-pendidikan/wkB2O0Dk-pengertian-pupuk-organik-beserta-jenis-kelebihan-dan-kekurangannya>.
 Diakses pada 9 September 2024.
- Qolik, A. 2019. Buku Pintar Bertanam Bayam Dan Sawi (Vol. IV). Temanggung, Jawa Tengah: Desa Pustaka Indonesia.
- Rahmawati, A. A. 2021. Rebung Bambu Sebagai Alternatif Fitohormon Dalam Memacu Pertumbuhan Tunas, Pada Benih Dorman. BIOFARM.
- Redaksi Health Secret. 2012. Keajaiban Antioksidan Bayam. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Ridwan. 2008. Kotoran Ternak Sebagai Pupuk Dan Sumber Energi. Harian Independen .
- Rizki, K. 2014. Pengaruh Pemberian Urin Sapi Yang Difermentasi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi Hijau (*Brassica rafa.*). Jom Faperta Vol. 1 No.2.
- Rodrigues AC, B. A.-A. 2015. Azospirillum sp. as a Challenge for Agriculture. Bacterial Metabolites in Sustainable, 29-51.
- Rukmana, R. 2017. Bayam, Bertanam dan Pengelolaan Pascapanen. Yogyakarta: Kanisius. Romantika, Tresia Umarianti.
- Saparinto, C. 2013. Grow Your Own Vegetables-Panduan Praktis Menanam 14 Sayuran Konsumsi Populer di Pekarangan. Penebar Swadaya.
- Saparinto, C. d. 2014. Panduan Lengkap Budidaya Ikan dan Sayuran dengan Sistem Akuaponik. Lily Publisher.

- Saputri, D. A. 2019. Pengaruh Pupuk Organik Cair Rebung Bambu (*Bambusa Sp.*) Terhadap Pertumbuhan Pre Antesis Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*) Secara Hidroponik. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi.
- Sayyed, R. M. 2012. Potential of Plant Growth-Promoting Rhizobacteria for. *Bacteria in Agrobiolology: Plant Probiotics*, 287-313.
- Setiawan, A. B., Yulianty, Nurcahyani, E., & Martha L. Lande. 2019. Efektivitas Pemberian Pupuk Organik Cair Dari Tiga Jenis Rebung Bambu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum Mill.*). *Biosfer Jurnal Tadris Biologi*, Vol. 10 No. 2, 143-156.
- Sianipar, E. M., Manalu, C. J. F., & Saragih, R. (2020). Efektivitas Penggunaan Pupuk Kandang Ayam dan POC Terhadap pH, C-organik, N-total Tanah Serta Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica chinensis L.*). *Majalah Ilmiah Methoda*, 10(2), 74-80.
- Simamora, S. S. 2005. *Membuat Biogas*. Agromedia Pustaka.
- Sipahutar, A. H. 2014. Kajian C-Organik, N Dan P Humitropepts pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta. *Agroekoteknologi*, 2(4): 1332-1338.
- Sokmawati, D. (2021). Pengaruh Pemberian Kombinasi Hormone Auksin dan Giberelin terhadap Pertumbuhan dan Hasil Produksi Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*). UIN Sunan Ampel, Surabaya.
- Sufianto. 2014. Analisis Mikroba Pada Cairan Sebagai Pupuk organik cair Limbah Organik Dan Aplikasinya Terhadap Tanaman Pakcoy (*Brassica chinensis L.*). *Jurnal Gamma*. (09) 2:82.
- Suhastyo, A. A. 2011. Studi Mikrobiologi dan Sifat Kimia Mikroorganisme Local yang Digunakan pada Budidaya Padi Metode SRI (System of Rice Intensification). Tesis. Pascasarjana.
- Sundari Elmi, S. E. 2012. Pembuatan Pupuk Organik Cair Menggunakan Bioaktivator Biosca san EM4. PROSIDING SNTK TOPI.
- Suprijadji, G., dan Prawoto, A. A. 1992. Kandungan hormon dalam air seni beberapa jenis ternak. Pusat Penelitian Perkebunan Jember. *Pelita Perkebunan*. 7(4): 79-84.
- Supriyanto, B. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Rebung Bambu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah dan Bawang Daun (Vol. 6). Kalimantan: *Jurnal Agroteknologi Tropika Lembab*.
- Susetya, D. 2014. Analisis Mikroba Pada Cairan Sebagai Pupuk organik cair Limbah Organik Dan Aplikasinya Terhadap Tanaman Pakcoy (*Brassica chinensis L.*). *Jurnal Gamma*, 5 No. 02.
- Sutedjo, M.M. 2010. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta, Rineka Cipta.

- Tanimoto, E. 2005. Regulation of Root Growth by Plant Hormones—Roles for Auxin and Gibberellin. (Vol. 24). CRC. Crit. Rev. Plant Sci.
- Tapilouw, M. 2006. Pengaruh Timbal Terhadap Pertumbuhan Bayam (*Amaranthus tricolor L.*) Varietas Cempaka. ITB Bandung, 20.
- Vikhe. 2014. Azotobacter species as a Natural Plant Hormone Synthesizer. Res J Recent, 3: 59-63.
- Wardhani, S., K. I. Purwani, Warisnu Anugerahani. 2014. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*) Varietas Bhaskara Di PT. Petrokimia Gresik". Jurnal Sains Dan Seni Pomits.
- Wibowo, W. T. 2021. Pengaruh Pemberian Berbagai Konsentrasi Urine Sapi Fermentasi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca Sativa L.*). Unes Journal Mahasiswa Pertanian.
- Yulianingsih, R. 2019. Peningkatan Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus Tricolor, L.*) Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Urine Sapi. PIPER No.28 Volume 15 April.
- Zainudin. 2016. Syarat Tumbuh Tanaman Bayam. Retrieved from Agrotani.com Mitra Petani Indonesia: <https://www.agrotani.com/syarat-tumbuh-tanaman-bayam/>. Diakses pada 17 Desember 2023.