

DAFTAR PUSTAKA

- Afiyah, D.N., Uthari, E., Widyabudiningsih, D., dan Jayanti, R.D. 2021. Pembuatan dan Pengujian Pupuk Organik Cair (POC) dari Limbah Pasar dengan Menggunakan Bioaktivator EM4. *Fulleren Journ Of Chem*. Vol. 6, No. 2 : 89-95, ISSN 2598-1269
- Ayu, D.W., Putri, E.R., Izza, P.R., dan Nurkhamamah, Z. 2021. Pengolahan Limbah Serabut Kelapa menjadi Media Tanam *Cocopeat* dan *Cocofiber* di Dusun Pepen. *Jurnal Praksis dan Dedikasi (JPDS)*. Vol. 4, No. 2 hal. 93-100
- Bakhtra, D.D.A., Zulharmita., dan Pramudita, V. 2015. Penetapan Kadar Zink pada Sediaan Farmasi dengan Metode Kompleksometri dan Spektrofotometri Serapan Atom. *Jurnal Farmasi Higea*, Vol. 7, No. 2
- Balitnak di Ciawi, Kabupaten Bogor, pada 2005, Riset Penelitian Ternak, Bogor, Jabar.
- Direktorat Gizi Departemen Kesehatan R.I. 1981. Daftar Komposisi Bahan Makanan. Bhratara Karya Aksara.Jakarta
- Direktorat Sarana Produksi, 2006, *Pupuk Terdaftar*, Direktorat Jenderal Tanaman Pangan, Departemen Pertanian, Jakarta.
- Djafar, T. A. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Sawi (*Brassica juncea L*) terhadap Pemberian Urine Kelinci dan Pupuk Guano. *Jurnal Online Agroekoteknologi 1* (3): 646-654.
- Eviati & Sulaeman. 2009. *Analisa Kimia Tanah, Tanaman, Air Dan Pupuk*. Bogor: Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian.
- Handayani, T., Sholihah, A., dan Asmaniyah, S. 2020. Pengaruh Aplikasi Pupuk Kandang, NPK dan Urine Kelinci terhadap Pertumbuhan dan Produksi Dua Macam Varietas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L*). *Jurnal Agronisma*. Volume 8 No 1.
- Hapsoh, G., I. Amri dan A. Diansyah. 2017. Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annum L.*) terhadap Aplikasi Pupuk Kompos dan Pupuk Anorganik di Polibag. *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 8(3) : 203-208.

- Haryanto,T., Suhartini dan Rahayu. 2002. *Tanaman Sawi dan Selada*. Depok: Penebar Swadaya.
- Indrawan, I.M.O., Widana, G.A.B., Oviantari, M.V. 2016. Analisis Kadar N, P, K dalam Pupuk Kompos Produksi TPA Jagaraga, Buleleng. *Jurnal Wahana Matematika dan Sains*. Volume 9, Nomor 2
- Ishkak, M. 2014. “Pembuatan pupuk cair dari daun dan buah Kersen (*Muntingia C.L*)dengan proses ekstraksi dan fermentasi”. *Jurnal Teknik Kimia* Vol.8, No.2.
- Kusmiati, Swasono R. Tamat, Eddy, J, dan Ria, I. 2007. Produksi Glukan dari dua Galur *Agrobacterium* sp. Pada Media Mengandung Kombinasi Molase dan Mades Fifend. *Jurnal Pertanian*. Vol. 8. No. 1
- Machrodania, Yuliani, dan Ratnasari, A. (2015). Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Berbahan Baku Kulit Pisang, Kulit Telur dan *Gracillaria gigas* terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai var Anjasmoro. *Lentera Bio*, 4 (3): 168–173.
- Makiyah, M. 2013. Analisis Kadar N, P, dan K Pada Pupuk Cair Limbah Tahu dengan Penambahan Tanaman Matahari Meksiko (*Thitonia diversivolia*). Skripsi. Program Studi Kimia. Universitas Negeri Semarang
- Maslahat, M., Taufiq, A., & Subagja, P. 2015. Pemanfaatan limbah cangkang telur sebagai bisorben untuk adsorpsi logam Pb dan Cd. *Jurnal Sains Natural Universitas Nusa Bangsa*, 5(1):92-100
- Miz, M. 2012. *Produksi Phospor dari Tulang Ikan Kakap Merah (Lutjanus sp) untuk Peningkatan Kadar Phospor Pupuk Organik Cair Limbah Pabrik Tempe*. Skripsi Program Studi Kimia. Universitas Negeri Semarang.
- Mulyo, A., Anam, K., Indrati, L., dan Kindriani, N.W. 2020. Peningkatan Kualitas Pupuk Cair daun Kersen (*Muntingia C.L*) dengan Penambahan Kotoran Kelinci dan Bioaktivator EM-4. Seminar Nasional Teknik Soebardjo Brotohardjono XVI. Program Studi Teknik Kimia. UPN Veteran.

- Nur, T., Noor, A.R., dan Elma, M. 2016. *Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Sampah Organik Rumah Tangga dengan Penambahan Bioaktivator EM₄ (Effective Microorganisms)*. Jurnal Konversi. Volume 5 No. 2.
- Page, A. L., R. H. Miller, and D. Keeney. 1982. *Methods Of Soil Analysis, Part 2- Chemical and Mikrobiological properties, 2nd Edition*. American Society of Agronomy, Madison, Wisconsin.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70 tahun 2011 “*Tentang Pupuk Organik, Pupuk Hayati Dan Pembenh Tanah*” Lembaga Negara Republik Indonesia. tahun 25 Oktober 2011. Nomor 140. Jakarta.
- Phibunwatthanawong, T., and Riddech, N. 2019. Liquid organik fertilizer production for growing vegetables under hydroponic condition. *International Journal of Recycling of Organik Waste in Agriculture*. Volume 8, Pages 369 – 380
- Prasetyo, R. 2014. Pemanfaatan Berbagai Sumber Pupuk Kandang sebagai Sumber N dalam Budidaya Cabai Merah di Tanah Berpasir. Vol 2 No. 2. Hal : 125-132.
- Putri, S., Manalu, K., dan Rahmadina. 2020. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai merah (*Capsicum annum L.*) terhadap Konsentrasi Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Wortel. Jurnal Klorofil. Vol. 4 No. 2.
- Rukmana, R., 2007. Bertanam Petsai dan Sawi. Kanisius. Yogyakarta.
- Roidi, A.A. 2016. Pengaruh Pemberian Pupuk Cair Daun Lamtoro (*Leucaena leucocephala*) terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassicca chinensis L.*). Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi. Universitas Santa Dharma Yogyakarta
- Savci, S. 2012. Investigation of Effect of Chemical Fertilizers on Environment. 2012. *APCBEE Procedia*. Volume 1, Pages 287 – 292
- Setiawan, A. L. 2007. Memanfaatkan Kotoran Ternak. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Silalahi, S.H., Tyasmoro, S.Y. 2020. Uji Efektivitas Pupuk Organik Cair pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol. 8 No.3. Hal : 321-328.
- Sutejo, M.M. 1990. *Pupuk dan cara pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta
- Syafri, R., Chairil., dan Simamora, D. 2017. Analisa Unsur Hara Makro Pupuk Organik Cair (POC) dari Limbah Industri Keripik Nenas dan Nangka Desa Kualu Nenas dengan Penambahan Urin Sapi dan EM-4. *Jurnal Photon*. Vol. 8 No. 1
- Walinga, I. 1989. *Plant Analysis Procedures*. Part 7. Netherlands: Wageningen Agricultural University. Page 138-139.
- Wardany, K., Anjarwati, S. 2020. Growth of Lettuce (*Lactuca sativa* L.) Plant in Light Organik Fertilizer Media From Goat and Rabbit Dirty. *International Journal of Education & Curriculum Application*. Vol. 3, No. 1
- Widarti, B., Wardhini, W., & Sarwono, E. 2015. Pengaruh rasio C/N bahan baku pada pembuatan kompos dari kubis dan kulit pisang. *Jurnal integritas proses*. 5(2):78-79
- Yusmayanti, M. dan A. P. Asmara. 2019. Analisis Nitrogen pada Pupuk Urea, Pupuk Cair dan Pupuk Kompos dengan Metode Kjeldahl. *AMINA* 1(1)
- Yuwono, D. 2006. *Kompos Cara Aerob Dan Anaerob Menghasilkan Kompos Berkualitas*. Seri agritekno, Jakarta