

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z., Cahyani, D. N. A., Pratiwi, A. H., Paramitha, A. I., Saepuddin, A., & Ishak, M. 2022. Persepsi petani terhadap pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) (Studi Kasus; Dusun Nanasan, Desa Balesari, Kecamatan Ngajum, Kabupaten Malang). *I-Com: Indonesian Community Journal*, 2(1): 24-30.
- Ali, M., Pratiwi, Y. I., & Huda, N. 2022. *Budidaya Tanaman Sayur-Sayuran*. Malang : Penerbit Rena Cipta Mandiri.
- Amir, B. 2016. Pengaruh perakaran terhadap penyerapan nutrisi dan sifat fisiologis pada tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum*). *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 4(1): 1-9.
- Anggrayni, Y., Bandem, P. D., & Sirojul, A. M. 2012. Pengaruh pemberian pupuk kotoran kelinci terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan pada tanah *alluvial*. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 2(1): 1-5.
- Apriyanti, R. N., & Rahimah, D. S. 2016. *Akuponik Praktis*. Jakarta: PT Trubus Swadaya.
- Armita, D., Wahdaniyah, W., Hafsan, H., & Al Amanah, H. 2022. Diagnosis visual masalah unsur hara esensial pada berbagai jenis tanaman. *Teknosains: Media Informasi Sains Dan Teknologi*, 16(1): 139-150.
- Aryani, I., & Musbik. 2018. Pengaruh takaran pupuk organik cair terhadap pertumbuhan tanaman sawi caisim (*Brassica juncea* L.) di Polibag. *Prospek Agroteknologi*, 7(1): 60-68.
- Barus, W. A., & Khair, H. 2017. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman kacang hijau (*Vigna Radiata* L.) terhadap pemberian kompos bunga jantan kelapa sawit dan urin kelinci. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 21(1): 55-61.
- Batubara, L. R., & Gustiawan, R. 2022. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman kacang panjang (*Vigna sinensis* L.) terhadap Pupuk NPK dan POC urin kelinci. *Jurnal Pionir*, 8(1): 116-125.
- Choliq, F. A., Martosudiro, M., Apriliana, Q. A., & Istiqomah, I. 2019. Pengaruh pemberian urin kelinci terhadap serangan *Turnip Mosaic Virus* (TuMV) pada tanaman kailan (*Brassica oleraceae* var. *alboglabra*) yang dibudidayakan secara organik. *AGRORADIX: Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(2): 18-31.

- Dewanto, F. G., Londok, J. J., Tuturoong, R. A., & Kaunang, W. B. 2017. Pengaruh pemupukan anorganik dan organik terhadap produksi tanaman jagung sebagai sumber pakan. *Zootec*, 32(5): 1-8.
- Dwilyana, L., Hidayat, R., & Nugrahani, P. 2024. Pengaruh media tanam dan konsentrasi POC terhadap tanaman sawi caisim (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Pertanian Agros*, 26(1): 4393-4404.
- Fadila, A. N. 2019. Pengaruh dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleracea* var. *alboglabra*) pada pertanaman kedua. *Jurnal Agrotek Tropika*, 9 (3): 473–480.
- Fauzi, M., Hastiani, L., Suhada, Q. A. R., & Hernahadini, N. 2022. Pengaruh pupuk kasgot (bekas maggot) *Magotsuka* terhadap tinggi, jumlah daun, luas permukaan daun dan bobot basah tanaman sawi hijau (*Brassica rapa* var. *Parachinensis*). *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 20(1): 20-30.
- Febriyono, R., Susilowati, Y. E., & Suprpto, A. 2017. Peningkatan hasil tanaman kangkung darat (*Ipomoea reptans* L.) melalui perlakuan jarak tanam dan jumlah tanaman per lubang. *Vigor: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*, 2(1): 22-27.
- Firdaus, S., Bayfurqon, F. M., & Agustini, R. Y. 2023. Pengaruh aplikasi kompos kulit kopi sanggabuana terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae* L. var. *Nita*). *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(1): 545-555.
- Fitriasari, C., & Rahmayuni, E. 2018. Efektivitas pemberian urin kelinci untuk mengurangi dosis pupuk anorganik pada budidaya putren jagung manis. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 2(2): 141-156.
- Hafiz, M., Wibowo, S. A., Purbaningsih, W., & Sriyono, S. 2018. Penyuluhan pembuatan *microorganism local* bagi warga Desa Brengkol guna mengurangi penggunaan pupuk kimia pada pertanian. *Surya Abdimas*, 2(2): 39-44.
- Handayani, F. E., & Maryanto, J. 2020. Pengaruh komposisi media tanam dan dosis pupuk nitrogen terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae* var. *Alboglabra*). *Agro Wiralodra*, 3(2): 36-45.
- Hanik, N. R., & Faoji, R. 2021. Identification of pests and diseases on anthurium plants (*Anthurium andraeanum*) in Sewu Kembang Tourism Village, Karanganyar. *Jurnal Biologi Tropis*, 21(3): 993-1002.

- Hartatik, H., & Yasa, I. K. P. 2015. Sistem pakar untuk mendeteksi hama tanaman jahe menggunakan Teorema Bayes. *Data Manajemen dan Teknologi Informasi (DASI)*, 16(2): 27-31.
- Hartini, S., Sholihah, S. M., & Manshur, E. 2019. Pengaruh konsentrasi urin kelinci terhadap pertumbuhan dan hasil bayam merah (*Amaranthus gangeticus* Voss). *Jurnal Ilmiah Respati*, 10(1): 20-27.
- Haryadi, D., H., Yetti, & Yoseva, S. 2015. Pengaruh pemberian beberapa jenis pupuk terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kailan (*Brassica alboglabra* L.). *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau*, 2(2): 1-10.
- Hasmiah, H., Yamani, A., & Susilawati, S. 2020. Kajian tingkat kerusakan anakan trembesi (*Samanea saman*) akibat serangan hama dan penyakit di *shadehouse*. *Jurnal Sylva Scientiae*, 2(4): 702-709.
- Heatubun, A., Santoso, E., & Maulidi, M. Pengaruh bokasi isi rumen sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan pada tanah podsolik merah kuning. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 9(2): 2-10.
- Hermina & Prihatini S. 2016. Gambaran konsumsi sayur dan buah penduduk Indonesia dalam konteks gizi seimbang: Analisis lanjut Survei Konsumsi Makanan Individu (SKMI) 2014. *Indonesian Bulletin of Health Research*, 44 (3): 205-218.
- Herniwanti. 2022. *Evaluasi Revegetasi Pasca Penambangan Batubara*. Syiah Kuala University Press: Aceh
- Hidayati, A., Rosmilawati, R., Usman, A., Tanaya, I. P., & Septiadi, D. (2020). Upaya Peningkatan Pendapatan Petani Melalui Pengembangan Inovasi Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) Dengan Pemanfaatan Limbah Pertanian di Desa Lendang Are Kecamatan Kopang Kabupaten Lombok Tengah. *Prosiding PEPADU*: Universitas Mataram.
- Hindarti, S. & Maula, L. R. 2020. *Agribisnis Bawang Merah*. Yogyakarta: Deepublish.
- Iriani, F. 2020. *Fisiologi Pascapanen Untuk Tanaman Hortikultura*. Yogyakarta: Penerbit Deepublish.
- Irawan, R., Asroh, A., Intansari, K., Meisani, N. D., Patimah, T., & Atabany, A. 2021. Pemanfaatan urine domba dalam pembuatan pupuk organik cair dan pestisida nabati. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat (PIM)*, 2(1): 101-105.

- Jannah, M., Jannah, R., & Fahrunsyah, F. 2022. Penggunaan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) untuk meningkatkan pertumbuhan dan mengurangi pemakaian pupuk anorganik pada tanaman pertanian. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 5(1): 41-49.
- Kalasari, R., Syafrullah, S., Astuti, D. T., & Herawati, N. 2021. Pengaruh pemberian jenis pupuk terhadap pertumbuhan dan produksi beberapa varietas tanaman semangka (*Citrullus vulgaris schard*). *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 15(1): 30-36.
- Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2015. *Deskripsi Kailan Varietas*. NOMOR 045/Kpts/SR.120/D.2.7/5/2015.
- Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2019. *Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati, Dan Pembenh Tanah*. NOMOR 261/KPTS/ SR. 310/M/4/2019
- Kotouki, Y., & Perisha, B. 2023. Optimalisasi konsentrasi dan frekuensi pemberian pupuk organik cair dari urine kelinci pada budidaya tanaman brokoli (*Brassica oleracea L. Var. Italica.*) di Balai Besar Pelatihan Pertanian (BBPP) Lembang. *Jurnal Biosains Medika*, 1(1): 1-8.
- Krestiani, V., Supriyo, H., & Umam, K. 2022. Kajian dosis pupuk kandang sapi dan konsentrasi POC urin kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleracea*). *Muria Jurnal Agroteknologi (MJ-Agroteknologi)*, 1(2): 28-33.
- Krisnawati, D., Triyono, S., & Kadir, M. Z. 2014. Pengaruh aerasi terhadap pertumbuhan tanaman baby kailan (*Brassica oleraceae var. Achejala*) pada teknologi hidroponik sistem terapung di dalam dan di luar greenhouse. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 3(3): 213-222.
- Kurniawan, R. M., & Purnamawati, H. 2017. Respon pertumbuhan dan produksi kacang tanah (*Arachis hypogaea L.*) terhadap sistem tanam alur dan pemberian jenis pupuk. *Buletin Agrohorti*, 5(3), 342-350.
- Kurniawati, H. Y., Karyanto, A., & Rugayah, R. 2015. Pengaruh pemberian pupuk organik cair dan dosis pupuk NPK (15: 15: 15) terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Jurnal Agrotek Tropika*, 3(1): 30-35.
- Kusnia, C. A., Taryana, Y., & Turmuktini, T. 2022. Pengaruh dosis pupuk organik urin kelinci terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa L.*) varietas Nauli F1. *OrchidAgro*, 2(1): 24-30.

- Kusumadewi, M. A., Suyanto, A., & Suwerda, B. 2019. Kandungan nitrogen, phosphor, kalium, dan ph pupuk organik cair dari sampah buah pasar berdasarkan variasi waktu. *Sanitasi: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 11(2): 92-99.
- Leksono, A. P. 2021. Pengaruh konsentrasi dan interval pemberian poc urin kelinci terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman selada (*Lactuca sativa* L.). *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 17(2): 57-63.
- Mahyendra, S., & Maharijaya, A. 2023. Evaluasi teknis dan manajerial kegiatan pemupukan kelapa sawit di Kabupaten Landak, Kalimantan Barat. *Buletin Agrohorti*, 11(2): 193-203.
- Mansyur, N. I., Pudjiwati, E. H., & Murti Laksono, A. 2021. *Pupuk Dan Pemupukan*. Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Martiasari, N. 2020. Pengaruh Aplikasi Pupuk N, P, K, dan Pupuk Organik Cair Urine Kelinci Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto
- Masitoh, D., & Subroto, G. 2023. Pengaruh jenis dan konsentrasi pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica Oleraceae* L.) dengan sistem hidroponik substrat. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 6(3): 106-114.
- Mulyanti, S. 2020. Efektivitas pestisida alami kulit bawang merah terhadap pengendalian hama ulat tritip (*Plutella xylostella*) pada tanaman sayur sawi hijau. *Journal of Nursing and Public Health*, 8(2): 79-86.
- Mutryarny, E., Endriani, E., & Lestari, S. U. 2014. Pemanfaatan urine kelinci untuk meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) varietas tosan. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 11(2): 23-34.
- Nur'afifah, W. S. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Urin Kelinci Dan Pengurangan Dosis Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kubis Bunga. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Nurifah, G., & Fajarfika, R. 2020. Pengaruh media tanam pada hidroponik terhadap pertumbuhan dan hasil kailan (*Brassica oleracea* L.). *Jagros: Jurnal Agroteknologi dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*, 4(2): 281-291.
- Paramitha, A. I., AM, M. M., & Pratiwi, A. H. 2023. Uji pemanfaatan penggunaan urine kelinci terhadap pertumbuhan tanaman kailan (*Brassica oleracea*)

dengan metode penanaman *vertical garden*. *RADIKULA: Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(1): 50-60.

Prakoso, S. D., Parwati, W. D. U., & Setyorini, T. 2018. Pengaruh jenis pupuk organik pada pertumbuhan dan hasil dua varietas cabai rawit. *Jurnal AGROMAST*, 3(1):1-14.

Pramesti, D., Dewi, W. A., Fathoni, K. F., Rohman, N., Nugroho, R. B. A., & Utami. 2020. B. PACAR-P: Pupuk organik cair plus hasil fermentasi dari limbah cair produksi alkohol di Desa Bekonang. *In Proceedings National Conference PKM Center*, 1 (1): 7 – 12.

Prasetyo, D., & Wiharso, D. 2021. Diseminasi pembuatan pupuk organik cair dari akar bambu di Desa Srigading, Lampung Timur. *AgriHealth: Journal of Agri-food, Nutrition and Public Health.*, 2(2): 114-121.

Purba, D. W. 2017. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman sawi pakcoy (*Brassica juncea L.*) terhadap pemberian pupuk organik Dofosf G-21 dan air kelapa tua. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 21(1): 8-19.

Purbosari, P. P., Sasongko, H., Salamah, Z., & Utami, N. P. 2021. Peningkatan kesadaran lingkungan dan kesehatan masyarakat Desa Somongari melalui edukasi dampak pupuk dan pestisida anorganik. *Agrokreatif: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*, 7(2): 131-137.

Raharjeng, A. R. P., Fatiqin, A., & Sunarti, R. N. 2018. Sistem tanam hidroponik sayur bayam merah (*Amaranthus gangeticus*) dengan menggunakan limbah cair tahu sebagai nutrisi pertumbuhan. *Jurnal Biosilampari: Jurnal Biologi*, 1(1): 1-9.

Rahayu, A., Ginanjar, M., & Tobing, O. L. 2021. Pertumbuhan dan produksi tanaman Kailan (*Brassica oleracea var. alboglabra*) pada berbagai media tanam dan konsentrasi nutrisi AB Mix dengan sistem hidroponik substrat. *Jurnal Agronida*, 7(2): 86-93.

Rahmatika, W., Habibi, I., Andayani, R. D., & Rohmah, D. A. 2022. Pengaruh dosis pupuk kompos kelinci terhadap pertumbuhan dan hasil pakcoy. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 24(2): 68-73.

Rahmatika, W., Wasito, W., Wibawa, S. W. S., Handayani, T., & Fitriyah, N. 2024. Potensi pupuk kotoran kelinci dan pupuk anorganik pada tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.): Pupuk kotoran kelinci, Pupuk anorganik, Tomat varietas Servo. *Innofarm: Jurnal Inovasi Pertanian*, 26(1): 61-68.

- Rambe, B. S., Ningsih, S. S., & Gunawan, H. 2019. Pengaruh pemberian pupuk NPK mutiara dan pupuk organik cair GDM terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum*). *Bernas: Jurnal Penelitian Pertanian*, 15(2): 64-73.
- Rosniawaty, S., Sudirja, R., & Afrianto, H. 2015. Pemanfaatan urin kelinci dan urin sapi sebagai alternatif pupuk organik cair pada pembibitan kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Kultivasi*, 14(1): 32-36.
- Rubatzky, V. E., & Yamaguchi, M. 1995. *Sayuran Dunia: Prinsip, Produksi, dan Gizi*. Bandung: ITB Press.
- Rukmana, R. & Yudirachman, H. 2016. *Bisnis dan Budidaya Sayuran Baby*. Bandung: Penerbit Nuansa Cendekia.
- Same, M. 2019. Pengaruh sekam bakar dan pupuk NPK pada pertumbuhan bibit lada. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 19(3): 217-224.
- Saputri, A., Damayanti, F., & Yulistiana, Y. 2023. Potensi ekstrak daun pepaya sebagai biopestisida hama ulat grayak pada tanaman kangkung darat. *EduBiologia: Biological Science and Education Journal*, 3(1): 25-32.
- Sari, D. E., Sunarti, S., Nilawati, N., Mutmainna, I., & Yustisia, D. 2020. Identifikasi hama lalat buah (*Diptera: Tephritidae*) pada beberapa tanaman hortikultura. *Agrominansia*, 5(1): 1-9.
- Satria, N., Wardati, W., & Khoiri, M. A. 2015. Pengaruh pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit tanaman gaharu (*Aquilaria malaccensis*). *JOM FAPERTA*, 2 (1): 1-14.
- Setiyaningrum, A. A., Darmawati, A., & Budiyanto, S. 2019. Pertumbuhan dan produksi tanaman kailan (*Brassica oleracea*) akibat pemberian mulsa jerami padi dengan takaran yang berbeda. *J. Agro Complex*, 3(1): 75-83.
- Sihombing, M. A. E. M., & Samino, S. 2015. Daya repelensi biopestisida terhadap walang sangit (*Leptocoris oratorius, Fabricus*) di laboratorium. *Biotropika: Journal of Tropical Biology*, 3(2): 99-103.
- Sitompul, S. M. & Guritno, B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sukmawan, Y. 2015. Peranan pupuk organik dan NPK majemuk terhadap pertumbuhan kelapa sawit TBM 1 di lahan marginal. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 43(3): 242-249.

- Sukrianto & Munawaroh. 2021. Pengaruh pemberian berbagai konsentrasi POC urin kelinci terhadap pertumbuhan dan hasil semangka (*Citrullus lanatus*). *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 6 (2): 89-98.
- Suminah, S., Wijianto, A., Ihsaniyati, H., & Rusdiyana, E. 2018. Pemberdayaan kelompok wanita tani empon-empon di Desa Miri Kecamatan Kismantoro, Kabupaten Wonogiri. *Prosiding Semnastan: Universitas Muhammadiyah Jakarta*.
- Susilo, I. B. 2019. Pengaruh konsentrasi dan interval waktu pemberian pupuk organik cair terhadap hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) dengan sistem hidroponik DFT. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 2(1): 34-41.
- Tamot, A., & Suryani, S. 2019. Pengaruh pupuk kandang kelinci dan jumlah bibit per polibag terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascolonicum* L.). *Jurnal Ilmiah Respati*, 10(2), 79-90.
- Tanti, N., Nurjannah, & Kalla, R. 2019. Pembuatan pupuk organik cair dengan cara aerob. *ILTEK*, 14 (28): 2053-2058.
- Taofik, A., Hasani, S., Cahyaningtyas, A., & Frasetya, B. 2020. Pemanfaatan pupuk organik cair paitan (*Tithonia diversifolia*) pada berbagai dosis dan ragam aplikasinya terhadap pertumbuhan kailan (*Brassica Oleracea* Var. *Acephala*). *Jurnal Agroteknologi*, 11(1), 25-32.
- Ummah, V. R., & Marpaung, D. S. S. 2021. Pengaruh pemberian pupuk organik urin kelinci terhadap pertumbuhan tanaman kangkung darat (*Ipomoea reptans*). *Jurnal Agroekoteknologi dan Agribisnis*, 5(2): 102-110.
- Umam, C., Syafii, M., Damayanti, E. N., Dermawan, D. A., & Supyanto, A. 2023. Penerapan metode digital untuk mengukur indeks luas daun tanaman sawi caisim (*Brassica juncae* L.). *Jurnal Pengelolaan Perkebunan (JPP)*, 4(1): 8-15.
- Widodo, K. H., & Kusuma, Z. 2018. Pengaruh kompos terhadap sifat fisik tanah dan pertumbuhan tanaman jagung di inceptisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 5(2): 959-967.
- Wijaya, K. A. 2013. Aplikasi Pupuk lewat daun pada tanaman kailan (*Brassica oleracea*). *Agrotrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 11(1): 77-80.