

DAFTAR PUSTAKA

- ACHSIA, A. A. (2020). *Aktivitas Anti Candida Albicans ATCC 14053 Sediaan Pasta Gigi Gel Ekstrak Daun Jengkol (Archidendron Pauciflorum) Dengan Kombinasi Na-CMC Dan Karbomer* (Doctoral dissertation, Stikes Karya Putra Bangsa Tulungagung)
- Akbar, A. (2021). Penggunaan dan nilai ekonomi dari tanaman *Aglaonema* sp. di kalangan pedagang tanaman hias sekitar Cengkareng dan Pulo Gadung. *Jurnal Bios Logos*, 11(2), 122-128.
- Al Azmi, A. A. (2018). *Rancang Bangun Mesin Ekstraktor Propolis Berbasis Automatic "Reheater" (Resistive Heating With Vacuum Filter)* (Doctoral dissertation, Thesis. Universitas Brawijaya, Malang).
- Al Ghani, M., Hayun, M., & Delansyah, M. I. (2021, February). Optimalisasi Hasil Perkebunan Masyarakat Menggunakan Pestisida Organik di Wilayah RT 03 Desa Kalong 1 kec. Leuwisadeng, Bogor. In *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Masyarakat LPPM UMJ* (Vol. 1, No. 1).
- Ali, S. (2022). Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Pemupukan Nitrogen Terhadap Populasi dan Biomassa Cacing Tanah pada Tanaman Kacang Hijau (*vigna radiata l.*) di politeknik negeri lampung musim tanam ke-33.
- Amrullah, I. N., & Sutojo, T. (2014). Identifikasi daun berdasarkan faktor kekompakan dan faktor kebulatan bentuk daun. *Techno. Com*, 13(4), 198-205.
- Ananda, R. (2021). *Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Berpotensi Tanaman Hias Di Gunung Sibuatan Desa Nagalingga Kecamatan Merek Kabupaten Karo* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara).
- Andriana, H. (2022). *Identifikasi jenis cacing tanah pada lahan sayuran organik di Lingsar Kabupaten Lombok Barat* (Doctoral dissertation, UIN Mataram)
- Artha, M. D. (2021). *rancang bangun alat pengusir hama otomatis pada tanaman mint menggunakan sensor pir dan sensor ultrasonik berbasis nodemcu esp8266* (Doctoral dissertation, Politeknik Harapan Bersama Tegal).
- Arif, A. (2015). Pengaruh bahan kimia terhadap penggunaan pestisida lingkungan. *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 3(4), 134-143.
- Astuti, W., & Widyastuti, C. R. (2017). Pestisida organik ramah lingkungan pembasmi hama tanaman sayur. *Rekayasa: Jurnal Penerapan Teknologi dan Pembelajaran*, 14(2), 115-120.
- Bakar, R.; Ahmad, I.; Sulaiman, S. 2012. Effect of *Pithecellobium jiringa* as antimicrobial agent. *Bangladesh J Pharmacol*; 7: 131-34.
- Basa'ir, A. (2019). *PENGARUH INSEKTISIDA TERHADAP MORTALITAS, BOBOT TUBUH DAN AKTIVITAS CACING Lumbricus rubellus PADA PROSES DEKOMPOSISI BAHAN ORGANIK DI TANAH SAWAH* (Doctoral dissertation, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta).

- Bunawan, H.; Dusik, L.; Bunawan, S.; Amin, N. 2013. Botany, Traditional Use, Phytochemistry and Pharmacology of Archidendron jiringa: A review. *Global Journal of Pharmacology* 7 (4): 474-478, 2013.
- Cahyono, D. B., Ahmad, H., & Tolangara, A. R. (2018). Hama pada cabai merah. *Techno: Jurnal Penelitian*, 6(02), 18-24.
- Dewatisari, W. F. (2020, September). Perbandingan pelarut kloroform dan etanol terhadap rendemen ekstrak daun lidah mertua (*Sansevieria trifasciata*. Prain) menggunakan metode maserasi. In *Prosiding Seminar Nasional Biologi* (Vol. 6, No. 1, pp. 127-132).
- Dahlan, M. dkk. 2008. Studi Aplikasi Pupuk Organik dan Anorganik terhadap Perbuahan Beberapa Sifat Tanah Entisol. (Online). (<http://fp.unram.ac.id>, Diakses 25 Mei 2023).
- Firdauzi, A. R. (2018). Pengaruh Serbuk Cacing Tanah (*Pheretima javanica* K.) Kering Terhadap Faal Hati, Morfologi Hati, Serta Gambaran Histopatologi Hati Tikus Putih (*Rattus Norvegicus* B.).
- Hagerman, A.E. (2002) Tannin Chemistry. Miami University, Oxford, OH, 116 p.
- Handoyo, D. L. Y. (2020). Pengaruh Lama Waktu Maserasi (Perendaman) Terhadap Kekentalan Ekstrak Daun Sirih (*Piper Betle*). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 2(1), 34-41.
- Hasanuddin, H. (2018, April). Etnobotani tanaman hias di Tanah Jambo Aye Aceh Utara. In *Prosiding Seminar Nasional Biotik* (Vol. 3, No. 1).
- Husain, D., & Mahmudati, N. (2015). Pengaruh jumlah cacing tanah (*Lumbricus rubellus*) dan waktu pengomposan terhadap kandungan NPK limbah media tanam jamur tiram sebagai bahan ajar biologi. *JPBI (Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia)*, 1(1).
- Husamah, 2014. Ekologi Hewan: Pengayaan Ekologi Collembola Tanah di DAS Brantas Hulu Kota Batu. Malang: Pascasarjana Pendidikan Biologi UM dan Pendidikan Biologi FKIP UMM.
- Irfan, M. (2018). *Uji In Vitro Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Manggis (Garcinia mangostana L.) Terhadap Bakteri Penyebab Hawar Daun Padi (Xanthomonas oryzae pv. Oryzae) pada Suhu dan Lama Simpan Buah Berbeda* (Doctoral dissertation, Universitas Siliwangi)
- Juniarti, R., & Suhandoyo, S. (2018). PENGARUH INSEKTISIDA ABAMEKTIN TERHADAP DAYA TETAS KOKON CACING TANAH (*Lumbricus rubellus*). *Kingdom (The Journal of Biological Studies)*, 7(8), 598-608.
- Joshi, G. V., & Nair, K.K. (1960). *Journal of Biological Sciences. The Journal of Ecology*, 48(3), 752.
- Khoirunnisa, F., Fitriyah, D., & Fitriani, R. (2022). Pemberdayaan Masyarakat dalam Produksi Pestisida Organik Ramah Lingkungan. *Berdikari: Jurnal Inovasi dan Penerapan Ipteks*, 10(1), 59-70.

- KURNIAWAN, H. (2023). AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL KULIT JERUK KALAMANSI (*Citrofortunella microcarpa*) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Staphylococcus aureus* ATTC 29213.
- Luthfi, M., Arundina, I., Hanmi, N. (2016). Inhibitory effect of jengkol leaf (*Pithecellobium jiringa*) extract to inhibit *Candida albicans* biofilm. *Dental Journal*. 49(3): 148–152
- Maimunah, K. (2013). Hama Tanaman pertanian. Universitas Medan Area.
- Masela, A. (2021). Kandungan Senyawa Fitokimia Ekstrak Kasar Rumpun Laut *Ulva conglubata* Menggunakan N-heksan, Etil asetat dan Metanol.
- Minnich, J. 1977. *The Earthworm Book How to Rise and Use Earthworm for Your Farm and Garden*. Rodale Press Emmaus, PA. New York 99-127 hal.
- Mukhriani. 2014. Ekstraksi, pemisahan senyawa, dan identifikasi senyawa aktif. *Jurnal Kesehatan*. 7(2):361-367.
- Mukhsinah, Z. (2016). *Analisis studi kelayakan pengolahan limbah sampah organik sebagai media pemberdayaan ekonomi di Pondok Pesantren At-Tanwir Talun Sumberrejo Bojonegoro* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim).
- Nanincova, N. (2019). Pengaruh kualitas layanan terhadap kepuasan pelanggan noach cafe and bistro. *Agora*, 7(2).
- Nugroho, U. (2018). *Metodologi penelitian kuantitatif pendidikan jasmani*. Penerbit CV. Sarnu Untung.
- Priambodo, liandhika wahyu (2019) *PERBEDAAN PENGARUH MEDIA PERTUMBUHAN TERHADAP PERKEMBANGAN BERAT CACING TANAH (*Lumbricus rubellus*) SEBAGAI KAJIAN SUMBER BELAJAR BIOLOGI*. Undergraduate (S1) thesis, University of Muhammadiyah Malang.
- Puspitasari AT (2010) Budidaya Tanaman Hias *Aglaonema* di Deni Nursery dan Gardening. Universitas Sebelas Maret.
- Riska, S. Y., Cahyani, L., & Rosadi, M. I. (2015). Klasifikasi jenis tanaman mangga gadung dan mangga madu berdasarkan tulang daun. *Jurnal Buana Informatika*, 6(1).
- Rizki, M., Farhin, N., Ramadhani, F., & Safitri, E. (2021). DESINFEKTAN TANAMAN LIMBAH ROKOK. *At-Thullab Jurnal Mahasiswa Studi Islam*, 3(2).
- Rukmi, (2013). *Efikasi Ekstrak Daun Jengkol (*Pithecollobium lobatum* Benth) terhadap Kematian Larva *Anopheles aconitus* Donitz*. Undergraduate thesis, Diponegoro University.
- Santi, R. N., Herawati, E., & Ambarwati, N. S. S. (2020). Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Kosmetik Pewarna Lipstik Dari Ekstrak Kulit Batang Secang (*Caesalpinia Sappan* L). *Jurnal Tata Rias*, 10(1), 72-82.
- Sianturi, R. (2022). Uji homogenitas sebagai syarat pengujian analisis. *Jurnal Pendidikan, Sains Sosial, dan Agama*, 8(1), 386-397.

- Siregar. (2020). Strategi Pemasaran Tanaman Hias di Desa Bangun sari Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang. Skripsi Universitas Sumatera, hal 4-16.
- Sugiyono, P. (2019). Metode Penelitian Kuantitatif . Bandung : Alfabeta.
- Sumadji, A. R. (2021). Pengaruh Pencemaran Udara Terhadap Jumlah dan Ukuran Stomata Pada Tanaman Peneduh Tepi Jalan di Kota Madiun. *Biospektrum Jurnal Biologi*, 1(02).
- Tuhuteru, S., Mahanani, A. U., & Rumbiak, R. E. (2019). Pembuatan Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan Hama Dan Penyakit Pada Tanaman Sayuran Di Distrik Siepkosi Kabupaten Jayawijaya. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 25(3), 135-143.
- Usmadi, U. (2020). Pengujian Persyaratan Analisis (Uji Homogenitas Dan Uji Normalitas). *Inovasi Pendidikan*, 7(1), 50–62. <https://doi.org/10.31869/ip.v7i1.2281>
- Usyati N, Kurniawati N, Ruskandar A. (2018). Populasi Hama dan Musuh Alami Pada Tiga Cara Budidaya Padi Sawah di Sukamandi. 29(1) 35.
- Visalakshmi V, Satyanarayana NH, Jyothula DPB, Raju MRB and Murthy KVR. Screening of rice germplasm for resistance to yellow stem borer, *Scirpophaga incertulas* (Walker). *International Journal of Plant, Animal and Environmental Sciences*. 2014; 4(1):129-133.
- Warisman, A. N. P., Dewi, A. W. F., Zuhriyah, F., Risnawati, L., Darillia, R. N., Kurniawati, S., & Dewi, L. R. (2023). POTENSI BUNGA HIAS DI KENDAL SEBAGAI MEDIA HEALING FLOWER. *ARMADA: Jurnal Penelitian Multidisiplin*, 1(7), 746-750.
- Wedastra, M. S., Suartha, I. D. G., Catharina, T. S., Marini, I. A. K., Meikapasa, N. W. P., & Nopiari, I. A. (2020). Pengendalian Hama Penyakit Terpadu untuk Mengurangi Kerusakan pada Tanaman Padi di Desa Mekar Sari Kecamatan Gunung Sari. *Jurnal Gema Ngabdi*, 2(1), 88-94.
- Zulfaizah, H. (2019). Pengaruh Ekstrak Air Cacing Tanah (*Pheretima Javanica* K.) Terhadap Penurunan Demam Tifoid Pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus* B.).