

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, A. S. (2013). Evaluation of Acetylcholine Esterase Activity in The Blood of Workers Exposed To Organophosphate and Carbamate Insecticides by An Electrometric Method. *Kirkuk University Journal - Scientific Studies*, 8(3), 26–33.
- Akashé, M. M., Pawade, U. V., & Nikam, A. V. (2018). Classification of Pesticides : A Review. *International Journal of Research in Ayurveda and Pharmacy*, 9(4), 144–150. <https://doi.org/10.7897/2277-4343.094131>
- Andarini, Y. D., & Rosanti, E. (2018). Kajian Toksisitas Pestisida Berdasarkan Masa Kerja dan Personal Hygiene Pada Petani Hortikultura di Desa Demangan, 82–89.
- Antara, M., & Sumarniasih, M. S. (2019). *Ketahanan Pangan Regional Bali Dari Perspektif Ketersediaan Pangan*. (M. Antara & M. S. Sumarniasih, Eds.) (1st ed.). Denpasar: Pelawa Sari.
- Aribowo, F. P., Dewi, A., Sujoso, P., & Hartanti, R. I. (2016). Faktor yang Berhubungan Dengan Gejala Keracunan Akut Pestisida Organofosfat Pada Petani Jeruk (Studi di Desa Umbulsari Kecamatan Umbulsari Kabupaten Jember). *Artikel Ilmiah Hasil Penelitian Mahasiswa 2016*.
- Arya, N. N., & Mahaputra, I. K. (2018). *Prosiding Seminar Nasional : Dukungan Teknologi Pertanian dan Sumberdaya Finansial dalam Usaha Mencapai Swasembada Pangan. Joint Conference Programme* (1st ed.). Yogyakarta: Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Baharuddin, A., Hardi, & Ikhtiar, M. (2020). Cholinesterase Darah Pada Petani Sayur Jenetallasa-Rumbia. *Jurnal Ikesma*, 16(1), 53–59.
- Bey, K. M. (2021). *Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Keracunan Pestisida Akut Petani di Desa Nenu Kabupaten Manggarai Tahun 2020*. Universitas Nusa Cendana.
- BPS. (2020). Jumlah Petani Provinsi Bali Menurut Kabupaten / Kota Hasil Survei Pertanian Antar Sensus (SUTAS) 2018 Number of Farmers in Bali Province by Regency / Municipality Based on the 2018 Inter-Census Agricultural Survey (SUTAS) Laki-Laki Perempuan Female Ju, 2020.
- Budiawan, A. R. (2013). Faktor Risiko Cholinesterase Rendah Pada Petani Bawang Merah. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(2), 198–206.
- COBAS. (2022). *Cholinesterase Gen. 2*.
- Colovic, M. B., Krstic, D. Z., Lazarevic-Pasti, T. D., Bonzic, A. M., & Vasic, V. M. (2013). Acetylcholinesterase Inhibitors : Pharmacology and Toxicology. *Current Neuropharmacology*, 11, 315–335.

- Darmiati. (2020). Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Risiko Keracunan Pestisida Pada Petani. *Jurnal SAGO (Gizi Dan Kesehatan)*, 2(1), 81–86.
- Dewi, R. M. V. (2017). *Penggunaan Pestisida dan Hubungan Terhadap Kejadian Mild Cognitive Impairment (MCI) (Studi Pada Petani Jeruk di Desa Sukoreno Kecamatan Umbulsari Kabupaten Jember)*. Universitas Jember.
- Fajriani, G. N., Fadhilla, F. R., & Hutagaol, R. R. (2019). Hubungan Intesitas Penyemprotan Pestisida Dengan Kadar Kolinesterase Dalam Darah Petani di Desa Pasirhalang Kabupaten Bandung Barat. *Meditory*, 7(1), 66–76.
- Garcia, F. P., Ascencio, S. Y. C., Oyarzun, J. C. G., Hernandez, A. C., & Alavarado, P. V. (2012). Pesticides : Classification, Uses and Toxicity. Measures of Exposure and Genotoxic Risks. *Journal of Research in Environmental Science and Toxycology*, 1(11), 279–293.
- Hamidun, M. N. I. (2017). *Kepatuhan Petani Dalam Pemakaian Alat Pelindung Diri Dengan Model Health Actionan Process Approach (Kasus Penyemprotan Hama Pada Tanaman Padi) di Kecamatan Bantimurung Kabupaten Maros Provinsi Sulawesi Selatan*. Universitas Hasanuddin Makasar.
- Indra, I. (2012). Aktivitas Otonom. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 12(3), 180–186.
- Indreswari, L., As'ady, B. A., & Supangat. (2019). Analysis of Personal Protective Equipments Pesticides Usage Effects on Health Complaints of Farmers in Pringgondani Village Sumberjambe District Jember Regency. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, 5(1), 31–38.
- Industries, W. S. D. of L. and. (2013). *Cholinesterase Monitoring of Pesticide Handlers in Agriculture : 2012 Report*.
- Istianah, & Yuniastuti, A. (2017). Hubungan Masa Kerja, Lama Menyemprot, Jenis Pestisida, Penggunaan APD dan Pengelolaan Pestisida Dengan Kejadian Keracunan Pada Petani di Brebes. *Public Health Perspective Journal*, 2(2), 117–123.
- Jayaraj, R., Megha, P., & Sreedev, P. (2016). Organochlorine Pesticides, Their Toxic Effects on Living Organisms and Their Fate in The Environment. *Interdisciplinary Toxicology*, 9(3–4), 90–100. <https://doi.org/10.1515/intox-2016-0012>
- Joko, T., Dewanti, N. A. Y., & Dangiran, H. L. (2020). Pesticide Poisoning and the Use of Personal Protective Equipment (PPE) in Indonesian Farmers. *Journal of Environmental and Public Health*, 2020.
- Karimah, W., & Wau, H. (2014). Hubungan Keterpaparan Pestisida Dengan Kadar Cholinesterase Darah Pada Pekerja Pest Control di CV. Wahana Fathan Perdana Medan Tahun 2014. *Jurnal Kesmas Prima Indonesia*, 1(2), 66–86.

- Kaur, R., Mavi, G. K., & Raghav, S. (2019). Pesticides Classification and its Impact on Environment. *International Journal Of Current Microbiology and Applied Sciences*, 8(03), 1889–1897.
- Luqmani, M. R. F. N. (2020). *Hubungan Aktivitas Kolinesterase Dengan Kadar Glukosa Darah Akibat Paparan Pestisida Pada Petani di Desa Mlokorejo*.
- Manalu, A. S. B. (2021). *Pengetahuan, Sikap, dan Tindakan Dalam Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Petani Penyemprot Pestisida di Desa Perpulungan Kecamatan Kerajaan Kabupaten Pakpak Bharat*. Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
- Marifah, N. (2022). *Quality Control (QC) Pemeriksaan Kreatinin dan Ureum Menggunakan Naskah*. Universitas `Aisyiyah Yogyakarta.
- Mayasari, D., & Silaban, I. (2019). Pengaruh Paparan Organofosfat Terhadap Kenaikan Tekanan Darah Pada Petani. *J Agromedicine*, 6(1), 186–193.
- Minaka, I. A. D. A., Sawitri, A. A. S., & Wirawan, D. N. (2016). Hubungan Penggunaan Pestisida dan Alat Pelindung Diri Dengan Keluhan Kesehatan Pada Petani Hortikultura di Buleleng, Bali. *Public Health and Preventive Medicine Archive*, 4(1), 74–81. <https://doi.org/10.15562/phpma.v4i1.60>
- Mutia, V., & Oktarlina, R. Z. (2019). Keracunan Pestisida Kronik Pada Petani. *JIMKI: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Indonesia*, 7(2), 130–139.
- Oktaviani, R. (2019). *Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Gejala Keracunan Pestisida Pada Petani Greenhouse di Kecamatan Bandungan Kabupaten Semarang Tahun 2019*. Universitas Negeri Semarang.
- OSHA. (2017). Employers Must Provide and Pay for PPE Employers Must Provide and Pay for PPE, (April), 4–5.
- Pasaribu, Y. K. S. (2020). *Gambaran Kadar Cholinesterase Pada Petani Yang Terpapar Pestisida*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
- Permatasari, L. (2019). *Hubungan Perilaku Pekerja Dengan Kepatuhan Menggunakan Alat Pelindung Diri Pada Penyemprot Pestisida di PT. WPG Kab. Muba Tahun 2019*. STIK Bina Husada Palembang.
- Pertanian, K. (2020). Data Satelit Lansat 8, (1), 2–3.
- Pesticidewise. (2022). Alat Pelindung Diri (APD) mana yang harus saya gunakan? Retrieved December 3, 2022, from <https://www.pesticidewise.com/id/faq/alat-pelindung-diri-apd-mana-yang-harus-saya-gunakan>
- Pohanka, M. (2014). CHOLINESTERASES, A TARGET OF PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY. *Biomed Pap Med*, 3(September 2011), 219–230. <https://doi.org/10.5507/bp.2011.036>
- Prasetyo, A. H. T. (2019). *Pengaruh Kualitas Produk, Kualitas Pelayanan, dan*

Citra Perusahaan Terhadap Loyalitas Nasabah. Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia.

- Prijanto, T. B., Nurjazuli, & Sulistiyani. (2009). Analisis Faktor Risiko Keracunan Pestisida Organofosfat Pada Keluarga Petani Hortikultura di Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 8(2), 73–78.
- Putri, A. W. (2016). *KADAR KOLINESTERASE DARAH PADA PETANI JERUK KECAMATAN UMBULSARI KABUPATEN JEMBER*. Universitas Jember.
- Putri, D. A. (2020). *Hubungan Jenis Pestisida Dengan Kadar Cholinesterase dan Kadar SGPT (Serum Glutamic Pyruvic Transaminase) Dalam Darah Pada Petani Sayur di Kabupaten Kerinci*. STIKES Perintis Padang.
- Rahmawati, I., Soenjono, S. J., & Suwarja. (2014). PETANI PENYEMPROT SAYUR DI DESA LIBERIA TIMUR KABUPATEN BOLAANG MONGONDOW TIMUR TAHUN 2013. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Manado*, 3(2), 1–5.
- Sandra, P. S. M. (2019). *Hubungan Kadar Kolinesterase Terhadap Faal Paru Petani Yang Terpapar Pestisida Organofosfat di Desa Sukorambi Kabupaten Jember*. Universitas Jember.
- Saragih, M. (2019). *Faktor Yang Berhubungan Dengan Kadar Cholinesterase Dalam Darah Pada Pekerja Bagian Penyemprotan PT. Anglo Eastern Plantations Tahun 2019*. Institut Kesehatan Helvetia.
- Sebayang, R., Idawati, Y., & Sinaga, H. (2020). Analisis Lactat Dehydrogenase Dalam Serum Darah Menggunakan Sentrifugasi. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 4(1), 274–280.
- Smith, D. W. (2018). *Personal Protective Equipment For Pesticide Handling. Texas Cooperative Extension*.
- Sugiarto, Entianopa, & Listiawaty, R. (2020). Paparan Organopospat Terhadap Kadar Kolinesterase Dalam Darah Petani Sayur. *Jurnal Endurance : Kajian Ilmiah Problema Kesehatan*, 5(1), 7–12.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D* (19th ed.). Bandung: ALFABETA.
- Supriyadi, D., & Harningsih, T. (2022). Hubungan Aktivitas Enzim Cholinesterase Berdasarkan Masa Kerja Akibat Paparan Pestisida Pada Kelompok Tani. *Jurnal Farmasetis*, 11(2), 95–100.
- Swacita, I. B. N. (2017). *BAHAN AJAR KESEHATAN LINGKUNGAN : PESTISIDA DAN DAMPAKNYA TERHADAP LINGKUNGAN - UNIVERSITAS UDAYANA DENPASAR-BALI*. Denpasar.
- WHO. (2020). *Guidelines For Personal Protection When Handling and Applying Pesticides*. Rome.

- Yadav, I. C., & Devi, N. L. (2017). Pesticides Classification and Its Impact on Human and Environment, (February).
- Yuendini, E. P., Rachmi, I. N., Puspitasari, N. N. A., Harini, R., & Alfana, M. A. F. (2019). Analisis Potensi Ekonomi Sektor Pertanian dan Sektor Pariwisata di Provinsi Bali Menggunakan Teknik Analisis Regional. *Jurnal Geografi*, 16(2), 128–136. <https://doi.org/10.15294/jg.v16i2.20831>
- Zein, S. S. (2020). *Hubungan Paparan Pestisida Organofosfat Terhadap Jumlah Kadar Enzim Kolinesterase Dalam Darah Pada Petani Cabai dan Semangka di Desa Karang Gading Kecamatan Labuhan Deli Kabupaten Deli Serdang*. Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
- Zuraida. (2012). *Faktor Yang Berhubungan Dengan Tingkat Keracunan Pestisida Pada Petani Di Desa Srimahi Tambun Utara Bekasi Tahun 2011*. Universitas Indonesia.