

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdollahi, M., A, R., S, S., & S, N. (2014). Pesticides and oxidative stress. *Medical Science Monitor*, 10(6), RA141–RA147. <https://medscimo nit.com/do wnload /freeIp/idArt/11677>
- Achmadila, S. (2019). *Hubungan Kadar Kolinesterase Dan Kadar Glukosa Darah Petani Yang Terpapar Pestisida Organofsat Di Desa Sukorambi Kabupaten Jember.*
- Afriyanto. (2008). *Kajian Keracunan Pestisida Pada Petani Penyemprot Cabe Di Desa Candi Kecamatan Bandungan Kabupaten Semarang.*
- Ali, M. F. A. (2015). *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Tingkat Keracunan Pestisida Berdasarkan Toleransi Tingkat Cholinesterase Pada Teknisi Perusahaan Pest Control DI Jakarta Tahun 2014.*
- Anam, H., Nurhidayati, Diarti, M. W., & Fikri, Z. (2015). Kadar Enzim Kholinesterase Darah Petani Terpapar Pestisida yang Diberikan Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza Roxb*). *Jurnal Kesehatan Prima*, 1(2), 1546–1558.
- Apriana, M., & Tejowulan, R. S. (2020). *Residu Bahan Aktif Asefat dan Deltametrin Pada Tanah Inceptisol dan Vertisol Yang di Tanami Tembakau Virginia Di Pulau Lombok*. 7(1), 1–9.
- Arif, A. (2015). Pengaruh Bahan Kimia Terhadap Penggunaan Pestisida Lingkungan. *Alchemy*, 3(4), 134–143.
- Baharuddin, A., Studi, P., Kesehatan, M., Sarjana, P. P., Indonesia, U. M., Lingkungan, D. K., Sarjana, P. P., & Indonesia, U. M. (2020). Cholinesterase Darah Pada Petani Sayur Jenetallasa-Rumbia Relationship of Pesticides on Blood Cholinesterase Levels in Vegetable Farmers Jenetallasa-Rumbia. *Jurnal Ikesma*, 16(November), 53–59. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.21255.21927>
- Chindara, C. A. N., Kurnaeni, N., Nurhayati, B., & Rinaldi Feisal, S. (2019). Stabilitas Aktivitas ALT Serum, Plasma Heparin, Dan Plasma EDTA Pada Suhu Simpan 2 - 8oC. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, 11(1), 299–305.
- Clive Tomlin. (2009). The pesticide manual : a world compendium. In *British Crop Protection Council* (15th ed.). <https://search.worldcat.org/title/pesticide-manual-a-world-compendium/oclc/473433313#goodreads>
- Devi, S. (2019). Gambaran Kadar Cholinesterase Dalam Darah Petani Sayur Di Kenagarian Kampung Batu Dalam Kabupaten Solok. *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part J: Journal of Engineering Tribology*, 224(11), 122–130.
- Djasang, S., & Saturiski, M. (2019). Studi Hasil Pemeriksaan Ureum Dan Asam Urat Pada Penderita Tuberkulosis Paru Yang Mengonsumsi Obat Anti

- Tuberkulosis (OAT) Fase Intensif. *10*(1), 59–71.
- Djojoseumarto, P. (2008). *Pestisida dan Aplikasinya* (R. Armando (ed.); Cetakan Pertama. PT Agromedia Pustaka.
- Fajriani, G. N., Aeni, S. R. N., & Sriwiguna, D. A. (2019). Penggunaan Apd Saat Penyemprotan Pestisida Dan Kadar Kolineresterase Dalam Darah Petani Desa Pasirhalang. *Jurnal Media Analis Kesehatan*, *10*(2), 163. <https://doi.org/10.3282/mak.v10i2.1229>
- Fatmawati, F., & Suparmin, S. (2015). Studi Pemakaian Pestisida Pada Petani Kentang Di Desa Dieng Kecamatan Kejajar Kabupaten Wonosobo Tahun 2015. *Buletin Keslingmas*, *34*(4), 242–249. <https://doi.org/10.31983/keslingmas.v34i4.3038>
- Fishel, F. M. (2015). Pesticides and Cholinesterase. *University of Florida*, *2015*(10), 1–3. <https://doi.org/10.32473/edis-pi221-2009>
- From, S., Pesticide, U., Gondosuli, I., Java, C., Rahmasari, D. A., Kesehatan, F., Universitas, M., & Dahlan, A. (2020). *10356-Article Text-32427-1-10-20200707. 3*, 14–28.
- GERNAULI, M. (2015). Analisis Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kadar Kolineresterase Pada Perempuan Usia Subur Di Daerah Pertanian
- Halisa, S. N., Ningrum, P. T., & Moelyaningrum, A. D. (2022). Analisis Pajanan Organofosfat Terhadap Kadar Kolineresterase Pada Petani Sayuran Kubis di Desa Tanjung Rejo Kabupaten Jember. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, *21*(2), 144–151. <https://doi.org/10.14710/jkli.21.2.144-151>
- Hartini, E. (2014). Kontaminasi Residu Pestisida Dalam Buah Melon (Studi Kasus Pada Petani Di Kecamatan Penawangan). *10*(5), 96–102.
- Hasyim, D. M. (2023). *Kadar Cholinesterase Pada Darah Petani Cabai Di Dusun Kurjati Desa Tanjungkarang Kecamatan Cigalontang Kabupaten Tasikmalaya. 01*(February), 10–18. <https://doi.org/10.33482/jpic.v1i01.11>
- Indrianti, K., Susanto, B. H., & Yohanani, A. (2021). *Hubungan antara perilaku petani dalam penggunaan pestisida organofosfat dengan kadar kolineresterase*. *1*, 66–73.
- Lestari, S. A., Perwitasari, M., & Nurjafriah, S. (2019). Gambaran Kadar Cholinesterase Darah Petani Penyemprot Pestisida Di Desa Bolang Kabupaten Karawang Jawa Barat. *Jurnal Mitra Kesehatan*, *2*(1), 35–40. <https://doi.org/10.47522/jmk.v2i1.27>
- Mansur. (2013). Dampak sosial penggunaan pestisida bagi petani perspektif sosiologi pedesaan. *Jurnal IAIN Kendari*, *6*(1), 63–71.
- Marisa, M., & Arrasyid, A. S. (2018). Pemeriksaan Kadar Pestisida Dalam Darah Petani Bawang Merah Di Nagari Alahan Panjang. *Sainstek : Jurnal Sains Dan Teknologi*, *9*(1), 14. <https://doi.org/10.31958/js.v9i1.599>
- Marisa, & Pratuna, N. D. (2018). Analisa Kadar Cholinesterase Dalam Darah Dan

- Keluhan Kesehatan Pada Petani Kentang Kilometer XI Kota Sungai Penuh. 5.
- Mayaserli, D. P., Rosita, B., & Remadhani, E. (2022). Pengaruh Waktu Paparan Pestisida Organofosfat Terhadap Kadar Kolinesterase Dalam Darah Dengan Metode Komperator. *Jurnal Kesehatan Perintis (Perintis's Health Journal)*, 9(1), 31–38. <https://doi.org/10.33653/jkp.v9i1.759>
- Nur, T. Z., & Amaludin, A. (2021). *Pengaruh Pestisida Alami Untuk Membasmi Hama Pada Tanaman Cabai di Rumah Petani Karangjati*. 4(3), 351–362.
- O. M. Awad, S. A. El-Fiki, R. A.I. Abou-Shanab, N. M.A. Hassanin, R. A. E. R. (2014). Influence of exposure to pesticides on liver enzymes and cholinesterase levels in male agriculture workers. *Global Nest Journal*, 16(5), 10.<https://experts.umn.edu/en/publications/influence-of-exposure-topesticides-on-liver-enzymes-and-cholines>
- Pearce, E. C. (2009). *Anatmoni dan Fisiologi Untuk Paramedis* (F. Yuniar (ed.); Cetaka ket). PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Pemerintah Pertanian, P. (2007). Peraturan Pemerintah Pertanian Nomor: 07/PERMENPTAN/SR.140/2/2007. *Combustion Science and Technology*, 21(5–6), 1–49. <https://doi.org/10.1080/00102208008946937>
- Permenaker. (1984). *Permenaker No 03 Tahun 1986 Tentang Syarat-Syarat Keselamatan Kerja*.
- Pratiwi, P. W. (2018). *Pengaruh Tingkat Hemolisis pada Serum Terhadap Kadar Cholinesterase Metode Kinetik Kolorimetrik*. 8–24.
- Prijanto, T. B. (2009). *Analisis Faktor Risiko Keracunan Pestisida Organofosfat Pada Keluarga Petani Hortikultura Di Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang*.
- Priyanto, D. (2018). *Toksikologi, Mekanisme, Terapi Antidotum, dan Penilaian Risiko* (Ms. Dr. Hadi Sunaryo, Apt (ed.); Cetakan II). Lembaga Studi dan Konsultasi Farmakologi (Leskonfi). <http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/517>
- Putri, A. S. (2019). *Perbedaan Nilai Hematokrit Metode Mikro Menggunakan Darah Vena Pada Posisi Duduk dan Berbaring*. Universitas Muhammadiyah Semarang. <http://repository.unimus.ac.id/id/eprint/4143>
- Putri, D. A. (2020). Hubungan Jenis Pestisida Dengan Kadar Cholinesterase Dan Kadar SGPT ( Serum Glutamic Pyruvic Transaminase ) Dalam Darah Pada Petani Sayur Program Studi Diploma IV. *Repository Universitas Perintis Indonesia*.
- Raharjo, A., A., M. N., & S., M. (2019). *Petunjuk Praktis Membuat Pestisida Organik* (N. Wulandari (ed.)). PT AgroMedia Pustaka.
- Rasihyanto, E., Rianto, M. R., & Hidayati, F. (2016). Cholinesterase Pada Darah Petani Penyemprot Pestisida Di Desa Loka Kabupaten Bantaeng. *Jurnal Medika*, 1(2), 52–55. <https://doi.org/10.53861/jmed.v1i2.109>

- RI, D. K. (2003). *Pengenalan dan Penatalaksanaan Keracunan Pestisida*.
- Ritter, J. M., Flower, R. J., Henderson, G., Loke, Y. K., Rang, H. P., & MacEwan, D. (2019). *Rang and Dale's Pharmacology* (9th, berilis ed.). Elsevier, 2019. [https://books.google.co.id/books/about/Rang\\_and\\_Dale\\_s\\_Pharmacology.html?id=y-C9ugEACAAJ&redir\\_esc=y](https://books.google.co.id/books/about/Rang_and_Dale_s_Pharmacology.html?id=y-C9ugEACAAJ&redir_esc=y)
- Santaweesuk, S., Siriwong, W., & Boonyakawee, P. (2020). *Knowledge , attitude, and practice of pesticide use and serum cholinesterase levels among rice farmers in Nakhon Nayok Province, Thailand.* 34(5), 379–387. <https://doi.org/10.1108/JHR-09-2019-0204>
- Saputra, D. Y., Purwati, P., & Harningsih, T. (2021). Penentuan Kadar Enzim Kolinesterase pada Petani Pengguna Pestisida Organofosfat Berdasarkan Frekuensi Penyemprotan. *Jurnal Farmasi (Journal of Pharmacy)*, 9(2), 21–25. <https://doi.org/10.37013/jf.v9i2.106>
- Sarwar, M. (2015). The Killer Chemicals for Control of Agriculture Insect Pests: The Botanical Insecticides. *International Journal of Chemical and Biomolecular Science*, 1(3), 123–128
- Sastroutomo, S. . (2002). *Pestisida Dasar-Dasar dan Dampak Penggunaannya*. PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Shinta, D. Y. (2019). Gambaran Darah Petani Yang Tercemar Pestisida. *EcoNews*, 2(2), 38–43.
- Sugiyono, D. (2010). Metode penelitian kuantitatif kualitatif dan R&D. In *Penerbit Alfabeta*.
- Susanna, D., & Wispriyono, B. (2017). *Organophosphate Pesticide Exposure Effects toward Inhibition of Blood Cholinesterase Activity among Vegetable Farmers. April*. <https://doi.org/10.7454/msk.v14i2.691>
- Susilowati, D. A., & Widjanarko, B. (2018). *Faktor Pengetahuan dan Perilaku Petani Penyemprot yang Berhubungan dengan Kadar Serum Cholinesterase di Kabupaten Brebes.* 3(2), 63–67.
- Susilowati, I. T. (2023). *Hubungan Masa Kerja dan Paparan Pestisida terhadap Kadar Cholinesterase Petugas Penyemprot di Perkebunan Kelapa Sawit Correlation Between Length of Work and Duration of Pesticide Exposure to Cholinesterase Levels in Spraying Officers at Oil Palm Plantatio.* 14(2), 235–240.
- Syafitri, N., Farpina, E., & Yusran, D. I. (2023). Analisis Kadar Enzim Cholinesterase Pada Petani Yang Menggunakan Pestisida Di Desa Loa Janan Ulu. 9(2), 34–44.
- Tarumingkeng, R. C. (1992). *Insektisida: Sifat, Mekanisme Kerja, dan Dampak Penggunaannya*. Penerbit Ukrida. <https://onesearch.id/Record/IOS3239.slim-23789?widget=1>
- Tinggi, S., Kesehatan, I., Tinggi, S., Kesehatan, I., Vitasari, E., Suraji, C., Studi, P., & Masyarakat, K. (2018). *Abstrak The Relation Between Knowledge And*

- Attitude With The Practice Of Wears Masks APD At Farmers During Spraying Pesticides.* 8(1).
- ULKAMILAH, A. (2023). Hubungan Kadar Acetylcholinesterase (AChE) Dan Kadar Glukosa Pada Tikus Yang Teringesti Pestisida.
- Vena, P. D. (2010). *SOP Pengambilan Darah Vena.* 7–8.
- Yuantari, M. C. (2011). Dampak Pestisida Organoklorin Terhadap Kesehatan Manusia Dan Lingkungan Serta Penanggulangannya. *April*, 187–199.
- Yudiana Shinta, D., & Sonata, H. (2019). Keracunan Pestisida dan Kadar Hemoglobin pada Petani Cabe. *Prosiding Seminar Nasional Pelestarian Lingkungan, November*, 16.
- Zhi Yuan Liu, Xin Chen, Yi Shi, Z. C. S. (2011). *Bacterial Degradation of Chlorporrifos by Bacillus cereus.* 356–360, 676–680.