

DAFTAR PUSTAKA

- Alfarizi., D, Asyik., B, Sudarmi. 2017. Karakteristik Sosial Ekonomi Petani Sayuran di Desa Raman Aji Lampung Timur. FKIP Universitas Lampung.
- Badar, A. and Harningsih, T., 2022. Hubungan Kadar Cholinesterase dengan Kadar Sgpt Dalam Darah pada Petani Sayur. *Jurnal Farmasetis*, 11(2), pp.101-106.
- Blumenthal, D. K., Cheng, X., Fajer, M., Ho, K. Y., Rohrer, J., Gerlits, O., ... & Radić, Z. 2021. Covalent inhibition of hAChE by organophosphates causes homodimer dissociation through long-range allosteric effects. *Journal of Biological Chemistry*, 297(3).
- BPS. 2019. Provinsi Lampung Dalam Angka 2019. Bandar Lampung: BPS Provinsi Lampung.
- Colovic, M. B., D. Z. Krstic, T. D. Lazarevic-Pasti, A. M. Bondzic, dan V. M. Vasic 2013. Acetylcholinesterase inhibitors: Pharmacology and Toxicology. *Current Neuropharmacology*. 11: 315-335.
- DWI, A. 2020. *Hubungan Jenis Pestisida Dengan Kadar Cholinesterase Dan Kadar SGPT (Serum Glutamic Pyruvic Transaminase) Dalam Darah Pada Petani Sayur Di Kabupaten Kerinci*
- Elersek, T. dan M. Filipic. 2011. Organophosphorous pesticides - mechanisms of their toxicity. *The Impacts of Pesticides Exposure*
- Gandasoebrata R. 2010. Penuntun Laboratorium Klinis. Jakarta. Dian Rakyat
- Hasibuan R. 2015. Insektisida Organik Sintetik dan Biorasional. Bandar Lampung: Plantaxia. hlm. 8-72.
- Hidayatulloh, S., Sumaryo, S., & Nurmayasari, I. 2021. Peran Penyuluh Pertanian dalam Pengembangan Gapoktan Sinar Tani di Desa Rulung Raya Kecamatan Natar Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Ilmu Ilmu Agribisnis: Journal of Agribusiness Science*, 9(1), 84-90.
- Indra, I. 2012. Aktivitas otonom. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 12(3), 180-186.
- Klaassen, C. D. and Watkins III, J. B. 2015 *Casarett & Doull's Essential of Toxicology*. McGraw-Hill Companies, Inc.
- Kee., J., L, 2008. Pedoman Pemeriksaan Laboratorium & Diagnostik. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Cetakan I Edisi 6, Jakarta.
- Kim., W., R, Flamm., S., L, Di Bisceglie, Bodenheimer Jr., H., C, 2008. Serum Activity Of Alanine Aminotransferase (ALT) as an Indicator Of Health and Disease. *Hepatology*.

- Kirana, N. P. 2018. *Gambaran Kadar Serum Glutamic Pyruvic Transaminase (SGPT) Pada Juru Parkir Di Jl. Ahmad Yani Kabupaten Jombang*
- Kurniawan, Anggoro. 2009. Hubungan antara Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) dengan Kejadian Keracunan Pestisida pada Petani Penyemprot Hama di Desa Ngrapah Kecamatan Banyubiru Kabupaten Semarang Tahun 2008. Skripsi: Universitas Negeri Semarang.
- Marisa. Pratuna ND. 2018. Analisa kadar cholebesterase dalam darah dan keluhan kesehatan pada petani kentang kilometer XI kota sungai penuh. Stikes perintis padang
- Mangas, I., Estevez, J., Vilanova, E., & França, T. C. C. 2017. New insights on molecular interactions of organophosphorus pesticides with esterases. *Toxicology*, 376, 30-43.
- Ntow, W. J., L. M. Tagoe, P. Drechsel, P. Kelderman, E. Nyarko, dan H. J. Gijzen. 2013. Occupational exposure to pesticides: blood cholinesterase activity in a farming community in ghana. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*. 56: 623-630.
- Pamungkas, O. K. 2016. Bahaya paparan pestisida terhadap kesehatan manusia. *Bioedukasi*. 16(1): 27-31.
- Purba IG. 2009. Analisis Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kadar Kolinesterase Pada Perempuan Usia Subur Di Daerah Pertanian. Tesis. Magister Kesehatan Lingkungan. Universitas Diponegoro Semarang.
- Pope, C. N., & Brimijoin, S. 2018. Cholinesterases and the fine line between poison and remedy. *Biochemical pharmacology*, 153, 205-216.
- Runia, Y. A. 2008. Faktor-faktor yang berhubungan dengan keracunan pestisida organofosfat, karbamat dan kejadian anemia pada petani hortikultura di Desa Tejosari Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang. *Semarang: Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro*.
- Rustia, H. N., Wispriyono, B., Susanna, D., & Luthfiah, F. N. (2010). Lama pajanan organofosfat terhadap penurunan aktivitas enzim kolinesterase dalam darah petani sayuran. *Makara Kesehatan*, 14(2), 95-101.
- Rosida., A, 2016. Pemeriksaan Laboratorium Penyakit Hati. *Jurnal Berkala Kedokteran*, Vol.12.
- Tambunan AM, Ritonga H, Pasaribu NK. *Hubungan kebiasaan merokok, menyirih dan lama bekerja dengan penurunan kadar kolinesterase pada petani di desa gajah pokki Kabupaten Simalungun*. 2020 Januari; 2,(1):1-8
- Sudigdo Sastroasmoro 2011. Dasar – dasar Metodologi Penelitian Klinis Sagung Seto.

- Schumann G, Bonora R, Ceriotti F, Férard G et al. IFCC primary reference procedure for the measurement of catalytic activity concentrations of enzymes at 37 °C. Part 5: Reference procedure for the measurement of catalytic concentration of alanine aminotransferase. *Clin Chem Lab Med* 2002 ; 40 : 718-24.
- Suhartono, E., Edyson, Windy. Y., Hapsari. L., Nurul. S., dan Herry. C. 2018. Hubungan Aktivitas Enzim Kolinesterase Terhadap Kadar Glukosa Petani yang Terpapar Pestisida. *Jurnal Publikasi Kesehatan Masyarakat Indonesia*. 5(2).
- Tambunan AM, Ritonga H, Pasaribu NK. Hubungan kebiasaan merokok, menyirih dan lama bekerja dengan penurunan kadar kolinesterase pada petani di desa gajah pokki Kabupaten Simalungun. 2020 Januari; 2,(1):1-8
- Ulva., F, Rizyana., P., N, Rahmi., A, 2019. Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Gejala Keracunan Pestisida Pada Petani Penyemprot Pestisida Tanaman Hortikultura di Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok Tahun 2019, Stikes Alifah Padang.
- Wicaksono, A.B., Widiyanto, T. and Subagiyo, A., 2017. Faktor Internal yang Berhubungan dengan Kadar Enzim Kolinesterase pada Darah Petani Kentang di Gapoktan Al-Faruuq Desa Patak Banteng Kecamatan Kejajar Kabupaten Wonosobo Tahun 2016. *Buletin Keslingmas*, 36(3), pp.194-202.
- Widarti, W. and Nurqaidah, N., 2019. Analisis kadar serum glutamic pyruvic transaminase (SGPT) dan serum glutamic oxaloacetic transaminase (SGOT) pada petani yang menggunakan pestisida. *Jurnal Media Analisis Kesehatan*, 10(1), pp.35-43.
- Wulandari, D.D. and Santoso, A.P.R., 2020. Pengaruh Lama Paparan Pestisida Terhadap Aktivitas Kolinesterase, Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase (SGOT) Dan Serum Glutamic Pyruvic Transaminase (SGPT) Pada Pekerja Yang Terpapar Pestisida Golongan Organofosfat. *Jurnal Ilmiah Berkala Sains dan Terapan Kimia*, 14(1), pp.9-16.