## DAFTAR PUSTAKA


Adiputra, I. M. S. 2021. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Yayasan Kita Menulis.

Agustina, N. and Norfai, N. (2018) 'Paparan Pestisida terhadap Kejadian Anemia pada Petani Hortikultura', *Majalah Kedokteran Bandung*, 50(4), pp. 215–221. doi: 10.15395/mkb.v50n4.1398.

Aidah, S. N. 2020. *Cara Simpel Membuat Pestisida Organik*. 1st edn. Yogyakarta: Penerbit KBM Indonesia.

Ardiwinata, A. N. 2020. *Pemanfaatan Arang Aktif dalam Pengendalian Residu Pestisida di Tanah: Prospek dan Masalahnya.* Jurnal Sumberdaya Lahan. 14(1), p. 49. doi: 10.21082/jsdl.v14n1.2020.49-62.

Arwin, N. M. dan Suyud, S. 2018. *Pajanan pestisida dan kejadian anemia pada petani holtikultura di Garut.* Berita Kedokteran Masyarakat. 32(7), p. 245. doi: 10.22146/bkm.12313.

Ashish, G. 2017. *A Case of Sulfhemoglobin in Child with Chronic Constipation*..
United States : *Departement of Pediatric.*

Badan Pusat Statistik. 2021. *Keadaan Angkatan Kerja di Indonesia*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.

Badan Pusat Statistik. 2021. *Kecamatan Gading Rejo Dalam Angka Tahun 2021*.
Lampung: BPS Kabupaten Pringsewu.

Badan Pusat Statistik. 2022. *Booklet Survei Angkatan Kerja Nasional Februari 2022*. Jakarta: Badan Puat Statistik.

Barbui, T., Thiele, J., Gisslinger, H., Carobbio, A., Vannicchi, AM dan Tefferu A. 2017. *Diagnostic impact of the 2016 revised who criteria for polycythemia vera.* American Journal of Hematology. 92(5), pp. 417–419. doi: 10.1002/ajh.24684.

Barrón C J, Jessika T, Noemi V, Max L, Christian H. dan Kristian. 2020. *Pesticide exposure among Bolivian farmers: associations between worker protection and exposure biomarkers*. Journal of Exposure Science and Environmental Epidemiology. 30(4), pp. 730–742. doi: 10.1038/s41370-019-0128-3.

Buralli, R.J., Ribeiro H., Iglesias V dan Munoz-Quezada MT. 2020. *Occupational exposure to pesticides and health symptoms among family farmers in Brazil.* Revista de Saude Publica. 54, pp. 1–12.

doi: 10.11606/s1518- 8787.2020054002263.

Citrakesumasari. 2012. *Anemia Gizi, Masalah dan Pencegahannya*. Edisi 1.
Yogyakarta: Kalika.

Danudianti, Y., Setiani, O. and Ipmawati, P. 2016. *Analisis Faktor-Faktor Risiko Yang Mempengaruhi Tingkat Keracunan Pestisida Pada Petani Di Desa Jati , Kecamatan Sawangan, Kabupaten Magelang, Jawa Tengah.* Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal). 4(1), pp. 427–435.

Del Prado-Lu, J. L. 2007. *Pesticide exposure, risk factors and health problems among cutflower farmers: A cross sectional study*. Journal of Occupational Medicine and Toxicology. 2(1), pp. 1–8. doi: 10.1186/1745-6673-2-9.

Direktorat Pupuk dan Pestisida. 2022. *Rekapitulasi Ijin Pestisida*. Available at: http://www.pestisida.id/simpes_app/rekap_formula_nama.php.

Djojosumarto, P. 2008. *Panduan Lengkap Pestisida & Aplikasinya*. Edisi 1. Edited by R. Armando. Jakarta: Agromedia Pustaka.

Dwi Andarini, Y. dan Rosanti, E. 2018. *Kajian Toksisitas Pestisida berdasarkan Masa Kerja dan Personal Hygiene pada Petani Hortikultura di Desa Demangan Study of Toxicity Pesticide Based on Length of Work and Personal Hygiene on Horticultural Farmers in Demangan Village, Kajian Toksisitas Pestisida berdasarkan Masa Kerja dan Personal Hygiene pada Petani Hortikultura di Desa Demangan*. An-Nadaa. 82–89, pp. 82–89.

Endalew, M., Gebrehiwot, M. dan Dessie, A. 2022. *Pesticide Use Knowledge, Attitude, Practices and Practices Associated Factors Among Floriculture Workers in Bahirdar City, North West Ethiopia 2020.* Environmental Health Insights. 16, pp. 10–12. doi: 10.1177/11786302221076250.

Estridge, B. H. dan Reynolds, A. P. 2013. *Basic Clinical Laboratory Techniques*.
New York: Delmar Cengage Learning.

Gunadi, V. I. ., Mewo, Y. M. dan Tiho, M. 2016. *Gambaran kadar hemoglobin pada pekerja bangunan.* Jurnal e-Biomedik. 4(2), pp. 2–7. doi: 10.35790/ebm.4.2.2016.14604.

Guyton, A. C., Hall, J. E. 2014. Guyton dan Hall Textbook of Medicical Physiology. Edisi 12. Edited by W. Schmitt. Philadelpia: Saunders Elsevier.

Hidayat, N. dan Sunarti, S. 2017. *Validitas Pemeriksaan Kadar Hemoglobin Menggunakan Metode Hb Meter Pada Remaja Putri Di Man Wonosari*. Jurnal Kesehatan Masyarakat (Journal of Public Health). 9(1), pp. 11–18. doi: 10.12928/kesmas.v9i1.1548.

Kemenkes RI. 2012. *Pedoman Penggunaan Insektisida (Pestisida) : Dalam Pengendalian Vektor*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Kemenkes RI. 2015. *Pedoman Penatalaksanaan Pemberian Tablet Tambah Darah*.
Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Gizi dan KIA.

Kemenkes RI. 2016. Pedoman Pestisida Aman dan Sehat di Tempat Kerja Sektor Pertanian (Bagi Petugas Kesehatan). Jakarta : Kemenkes RI.

Kemenkes RI. 2018. *Pedoman Pencegahan dan Penanggulangan Anemia Pada Remaja Putri dan Wanita Usia Subur*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Kemenkes RI. 2019. *Laporan Nasional Riskesdas*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.

Kennelly, P. J. dan Murray, R. K. 2017. *Harpers's Illustrated Biochemistry*. Edisi
30. USA: The McGraw-Hill Education.

Krieger, R. 2014. *Hayes' Handbook of Pesticides Toxicology*. Manhattan: Elsevier Inc.

Kurniasih SA, Setiani O, Nugraheni SA. 2013. *Faktor-faktor yang terkait paparan pestisida dan hubungannya dengan kejadian anemia pada petani hortikultura di Desa Gombong Kecamatan Belik Kabupaten Pemalang Jawa Tengah*. Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia. Vol 12(2):132–7.

Kusudaryati, D. P. D. dan Prananingrum, R. 2018. *Hubungan Usia, Asupan Vitamin C Dan Besi Dengan Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Anemia*. Urecol. 8, pp. 250–255.

Lari S, Jonnalagadda, P.R.,Yamagani P., dan Medithi S.V. 2022. *Assessment of dermal exposure to pesticides among farmers using dosimeter and hand washing methods.* Frontiers in Public Health. 10. doi: 10.3389/fpubh.2022.957774.

Lucki, F., Hanani, Y. dan Yunita, N. 2018. *Hubungan Masa Kerja, Lama Penyemprotan dan Frekuensi Penyemprotan terhadap Kadar Kolinesterase dalam Darah Petani di Desa Sumberejo Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang. Jurnal Kesehatan Masyarakat. 6(6).*

Ludlow, J., Wilkerson, R. dan Nappe, T. 2021. *Methemoglobinemia.*

StatPearls Publishing, Treasure Island (FL).

Mayasari, D. 2017. *Gambaran Perilaku Kerja Aman pada Petani Hortikultura Pengguna Pestisida Di Desa Gisting Atas sebagai Faktor Risiko Intoksikasi Pestisida.* Jurnal Kedokteran Universitas Lampung. 1(3).

McPherson, R. dan Pincus, M. 2021. *Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods*. Edisi 24. New York: Elsevier Inc.

Mehdad, S., Benaich, S., El Hamdouchi, A., Bouhaddou, N., Azlaf, M., El Menchawy, I., Belghiti, H., Benkirane, El Mzibri, M., & Aguenaou, H. 2022. *Association between overweight and anemia in Moroccan adolescents: a cross-sectional study*. Pan African Medical Journal, 41. https://doi.org/10.11604/pamj.2022.41.156.20927.

Mueller, W., Kate J, Hani M, Bennett N, Harding AH dan Frost G. 2022. *Recall of exposure in UK farmers and pesticide applicators: Trends with follow-up time*. Annals of Work Exposures and Health. 66(6), pp. 754–767. doi: 10.1093/annweh/wxac002.

Mutia, V. dan Oktarlina, R. Z. 2019. *Keracunan Pestisida Kronik Pada Petani*. JIMKI: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Indonesia. 7(2), pp. 130–139. doi: 10.53366/jimki.v7i2.53.

Nagy, K., Duca R C, Szabolcs L, Creta M, Paul T.J, Lode G,dan Balázs Á. 2020. *Systematic review of comparative studies assessing the toxicity of pesticide active ingredients and their product formulations*. Environmental Research. 181, p. 108926. doi: 10.1016/J.ENVRES.2019.108926

Nasution, L. 2022. *Buku Ajar Pestisida Dan Teknik Aplikasi*. Edisi 1. Edited by M. Arifin and Winarti. Medan: UMSU Press.

Newhall, D. A., Oliver, R. dan Lugthart, S. 2020. *Anaemia: A disease or symptom.*
Netherlands Journal of Medicine. 78(3), pp. 104–110.

Nelson, D. L. dan Cox, M. M. 2017. *Lehninger Principles of Biochemistry*. Edisi 7.
New York: W.H. Freeman.

Nugraha, G. 2015. *Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar*.
Jakarta: CV Trans Info Medika.

Nurhikmah, Setiani, O. dan Darundiati, Y. H. 2018. *Relationship Between Pesticide Exposure and Hemoglobin Level and Erythrocyte*

*Amount in Horticultural Farmers in the District of Paal Merah, Jambi City*. International Journal of Research Grantaalayah. 6(11), pp. 246–253. doi: 10.29121/granthaalayah.v6.i11.2018.1122.

Okvitasari, R. and Anwar, M. C. 2017. *Hubungan Antara Keracunan Pestisida Dengan Kejadian Anemia Pada Petani Kentang Di Gabungan Kelompok Tani Al-Farruq Desa Patak Banteng Kecamatan Kejajar Kabupaten Wonosobo Tahun 2016.* Buletin Keslingmas. Vol :36(3), pp. 299–310. doi: 10.31983/keslingmas.v36i3.3109.

Pekon Wonodadi. 2022. Pekon Wonodadi Kec. Gading Rejo Kab. Pringsewu'.
Available at: https://wonodadi.id/about-me.

Pemerintah Kabupaten Pringsewu. 2022. *Tentang Pringsewu*. Available at: https://www.pringsewukab.go.id.

Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia No. 39/Permentan/SR.330/7/2015 Tentang Pendaftaran Pestisida

Permenakertrans Nomor PER.08/MEN/VII/2010 Tentang Alat Pelindung Diri.

Permenaker No. 03 Tahun 1986 tentang Syarat-Syarat Keselamatan dan Kesehatan di Tempat Kerja yang Mengelola Pestisida.

Prahayuni, A. P. 2018. *Hubungan Personal Hygiene Dengan Kejadian Anemia Pada Petani Padi di Desa Kebonsari Kecamatan Kebonsari Kabupaten Madiun Tahun 2018.* Fakultas Kesehatan Lingkungan. STIKES Bhakti Husa Mulia : Madiun.

Pratama, D. A., Setiani, O. and Darundiati, Y. H. 2021. S*tudi Literatur : The Effect of Pesticide Exposure on Farmers Health.* Jurnal Riset Kesehatan. 13(1), pp. 160–171.

Pratiwi, Y.R. 2018. Perilaku Penggunaan Pestisida dengan Kadar Eritrosit Pada Petani Cabai di Desa Wonosari Kecamatan Puger. Jember: Universitas Jember.

Proverawati, A. 2012. *Anemia dan Anemia Kehamilan*. Yogyakarta: Nuha Medika. Purnomo, A. S., Alkas, T. R. dan Taslim, E. 2019. *Biodegradasi Pestisida Organoklorin Oleh Jamur*. 1st edn. Yogyakarta: Deepublish.

Ramli, N., Asrori, & Riswanto, J. 2018. *Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Petani Pengguna Pestisida di Desa Tanah Merah Kecamatan Belitang Kabupaten OKU Timur*. JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang), 11(1), 114–132.

Rangan, A. A. 2014. *Kadar Hemoglobin Pada Petani Terpapar Pestisida Di Kelurahan Rurukan Kecamatan Tomohon Timur*. Jurnal e-Biomedik. 2(1). doi: 10.35790/ebm.2.1.2014.3759.

Ropen, Sugiarto dan Parman. 2021. *Faktor yang berhubungan dengan kejadian anemia pada petani.* Jurnal of Health community. 2(1), pp. 28–34.

Rudzi, S. K., Khairunnisaa S., Ho, YB., Tan, E.S.S. dan Jalaludin J. 2022. Exposure to Airborne Pesticides and Its Residue in Blood Serum of Paddy Farmers in Malaysia. *International Journal of Environmental Research and Public Health.* 19(11). doi: 10.3390/ijerph19116806.

Samosir, K., Setiani, O. dan Nurjazuli. 2017. *Hubungan Pajanan Pestisida dengan Gangguan Keseimbangan Tubuh Petani Hortikultura di Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang*. Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia, 16, p. 2.

Saputro, D. A. and Junaidi, S. 2015. P*emberian vitamin c pada latihan fisik maksimal dan perubahan kadar hemoglobin dan jumlah eritrosit.* Journal Science. 4(3), pp. 32–40.

Suwannarin N., Prapamontol T., Isobe T., Nishihama Y., Mangklabruks A. dan Pantasri T. 2021. *Association between haematological parameters and exposure to a mixture of organophosphate and neonicotinoid insecticides among male farmworkers in Northern Thailand.* International Journal of Environmental Research and Public Health. 18(20). doi: 10.3390/ijerph182010849.

Syed, M. A. 2021. *Pesticides and Chemicals as Potential Risk Factors of Aplastic Anemia: A Case–Control Study Among a Pakistani Population*. National Library of Medicine. 13, pp. 469–475.

Taghdisi, M, Hossein M., Behnam B., Dehdari A., Khalili T dan Fatemeh. 2019. *Knowledge and practices of safe use of pesticides among a group of farmers in Northern Iran*. International Journal of Occupational and Environmental Medicine. 10(2), pp. 66–72. doi: 10.15171/ijoem.2019.1479.

Tugiyo. 2003. Keracunan Pestisida pada Tenaga Kerja Perusahaan Pengendalian Hama di DKI Jakarta. Thesis. Program Pascasarjana Universitas Indonesia.

Ulva, F., Rizyana, N. P. and Rahmi, A. 2019. *Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Gejala Keracunan Pestisida pada Petani Penyemprot Pestisida Tanaman Holtikultura di Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok Tahun 2019.* Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi. 19(3), p. 501. doi: 10.33087/jiubj.v19i3.696.

WHO. 2017. *World Health Statistics 2017: Monitoring Health for SDGs, Suistainable Development Goals*. Edited by WHO. Geneva: World Health Organization. doi: https://doi.org/10.2471/blt.15.165027.

WHO. 2019. *The WHO Recommended Classification of Pesticides by Hazard and Guidelines to Classification, World Health Organization*. Available at: https://www.who.int/publications/i/item/9789240005662.

Wibowo, D. V., Pangemanan, D. H. C. dan Polii, H. 2017. Hubungan Merokok dengan Kadar Hemoglobin dan Trombosit pada Perokok Dewasa', *Jurnal e-Biomedik*, 5(2). doi: 10.35790/ebm.5.2.2017.18510.

World Health Organization. 2015. *The Global Prevalence Of Anaemia*. Geneva: WHO Press.

Yuantari, M. G. C., Widianarko, B. and Sunoko, H. R. 2017. *Analisis Risiko Pajanan Pestisida Terhadap Kesehatan Petani.* Jurnal Kesehatan Masyarakat. 10(2), p. 239. doi: 10.15294/kemas.v10i2.3387.

Yushananta, P. 2020. *Faktor Risiko Keracunan Pestisida Pada Petani Hortikultura Di Kabupaten Lampung Barat.* Jurnal Kesehatan Lingkungan Ruwa Jurai. 14(6), pp. 1–8.

Zakiyah, T. dan Amaludin, A. 2021. *Pengaruh Pestisida Alami Untuk Membasmi Hama Pada Tanaman Cabai di Rumah Petani Karangjati*. Jurnal Pengabdian Masyarakat. 4(3), p. 351. doi: 10.35914/tomaega.v4i3.869