

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, U.F., (1994) *Aspek Kesehatan Kerja Penggunaan Pestisida pada Sektor Pertanian dan Perkebunan*. In Upaya Kesehatan Kerja Sektor Informal di Indonesia (Materi Pelatihan Bagi Dokter Puskesmas. Jakarta: Direktorat Bina Peran Serta Masyarakat dan Ditjen Pembinaan Kesehatan Masyarakat, Depkes RI.
- Afriyanto, (2008) *Kajian Keracunan Pestisida pada Petani Penyemprot Cabe di Desa Candi Kecamatan Bandungan Kabupaten Semarang*. Universitas Diponegoro Semarang.
- Binongko, A., (2012) Makalah (Pestisida) Epidemiologi Lingkungan. Available from: <http://adhiabinongko.blogspot.com/2012/10/makalah-pestisida-epidemiologi.html>.
- BPS Kab. Boyolali, (2013) *Boyolali Dalam Angka*, Boyolali.
- Budiyono, (2004) Hubungan Pemaparan Pestisida dengan Gangguan Kesehatan Petani Bawang Merah di Kelurahan Panekan Kecamatan Panekan Kabupaten Magetan. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 3(2), pp.43–48.
- Chakraborty, S., Mukherjee, S., Roychoudhury, S., Siddique, S., Lahiri, T. & RAy, M.R., (2009) Chronic Exposures to Cholinesterase-inhibiting Pesticides Adversely Affect Respiratory Health of Agricultural Workers in India. *Journal of occupational health*, (51), pp.488–497.
- Dahlan, M., (2013) *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan*, Jakarta Timur: Salemba Medika.
- Depkes RI, (1992) *Pemeriksaan Cholinesterase Darah Dengan Tintometer Kit*, Jakarta: Ditjen PPM dan PLP Departemen Kesehatan RI.
- Deptan RI, (1993) *Penggunaan Pestisida dan pengelolaannya di Lingkup Tanaman Pangan*, Jakarta: Direktorat Bina Perlindungan Tanaman.
- Djojosumarto, P., (2008) *Pestisida dan Aplikasinya* Cetakan I. R. Armando & Astutiningsih, eds., Jakarta: PT. Agromedia Pustaka. Available from: www.agromedia.net.
- La Dou, J., (1990) *Occupational Medicine*, San Fransisco: Prentice-Hall International Inc.
- Ghozali, I., (2002) *Aplikasi Analisis Multivariat dengan Program IBM SPSS 21 Up Date PLS Regresi*, Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

- Harrington, M.J., (2002) Pesticide Exposure Monitoring Background and Perspectives on Mandatory Cholinesterase Testing. *Agrichemical and Environmental News A Monthly Report on Pesticides and Related Environmental Issues*, (194). Available from: <http://aenews.wsu.edu>.
- Hastono, S.P., (2001) *Analisis Data*, Jakarta: Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia.
- Indriani, G., (2013) *Populasi, Sampel & Teknik Sampling*, Semarang. Available from:
www.academia.edu/5036760/Populasi_Sampel_and_Teknik_Sampling.
- Johnstone, K., (2006) *Organophosphate Exposure in Australian Agricultural Workers : Human Exposure and Risk Assessment*. Queensland University of Technology.
- Kementan RI, (2010) Apa Itu Pestisida? *Kementrian Pertanian Republik Indonesia* epetani.deptan.go.id. Available from:
<http://epetani.deptan.go.id/pestisida/apa-itu-pestisida-1528>.
- Kementan RI, (2011) *Pedoman Pembinaan Penggunaan Pestisida*, Jakarta: Direktorat Jenderal Prasarana dan Sarana Pertanian Direktorat Pupuk dan Pestisida.
- Kesavachandran, C.N., Rastogi, S.K., Mathur, N., Siddiqui, M.K.J., Singh, V.K., Bihar, V. & Bharti, R.S., (2006) Health Status Among Pesticide Applicators at a Mango Plantation in India. *Journal of Pesticide Safety Education*, 8. Available from: http://scholar.lib.vt.edu/ejournals/JPSE/v8/JPSEV8_1-9.pdf.
- Kesehatan Masyarakat Unsoed, (2011) Toksisitas dan Formulasi Pestisida. Available from: <http://www.kesmas-unsoed.info/2011/06/toksisitas-dan-formulasi-pestisida.html> [Accessed 23 March 2013].
- Kesmas, (2012) Cholinesterase dan Mekanisme Keracunan Pestisida. *Public Health Home*. Available from: <http://www.indonesian-publichealth.com/2012/12/cholinestraxe-dan-keracunan-pestisida.html>.
- Khan, A.A., Shah, M.A. & Rahman, S.U., (2013) Occupational Exposure to Pesticides and Its Effects on Health Status of Workers in Swat , Khyber, Pakhtunkhwa, Pakistan. *Journal of Biology and Life Science*, 4(2), pp.43–55. Available from: <http://dx.doi.org/10.5296/jbls.v4i2.3144>.

- Kishi, M., Hirschhorn, N., Djajadisastra, M., Satterlee, L.N., Strowman, S. & Dilts, R., (1995) Relationship of pesticide spraying to sign and symptoms in Indonesian farmers. *Scandinavian journal of work, environment & health*, 21(2), pp.124–133. Available from: www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/7618058.
- Kurnianti, N., (2012) Petunjuk Aplikasi Pestisida. Available from: <http://www.tanijogonegoro.com/2012/11/normal-0-false-false-false-in-x-none-x.html> [Accessed 1 December 2015].
- Kurniasih, S.A., Setiani, O. & Nugraheni, S.A., (2013) Faktor-faktor yang Terkait Paparan Pestisida dan Hubungannya dengan Kejadian Anemia pada Petani Hortikultura di Desa Gombang Kecamatan Belik Kabupaten Pemalang Jawa Tengah. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 12(2).
- Laborde, A., (2008) *Pesticides Children ' s Health and the Environment*, German.
- Marsaulina, I. & Wahyuni, A., (2007) Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Keracunan Pestisida pada Petani Holtikultura di Kecamatan Jorlang Hantaran Kabupaten Simalungun Tahun 2005. *Media Litbang Kesehatan*, 17(1), pp.18–25.
- Maspary, (2011) Tehnik Mencampur Pestisida yang Tepat. *Gerbang Pertanian*. Available from: [HTTP://www.gerbangpertanian.com/2011/06/TEHNIK-MENCAMPUR-PESTISIDA-YANG-TEPAT.HTML](http://www.gerbangpertanian.com/2011/06/TEHNIK-MENCAMPUR-PESTISIDA-YANG-TEPAT.HTML) [Accessed 20 December 2015].
- Mualim, (2002) *Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Keracunan Pestisida pada Petani Sayuran di Kabupaten Magelang, Jawa Tengah*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Munaf, S., (1997) *Keracunan Akut Pestisida: Teknik Diagnosis, Pertolongan Pertama, Pengobatan dan Pencegahannya* Cetakan 1., Jakarta: Widya Medika.
- Munawir, K., (2005) Pemantauan Kadar Pestisida Organoklorin di Beberapa Muara Sungai di Perairan Teluk Jakarta. *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*, (37), pp.15–25.
- Nasruddin, (2001) *Faktor-faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Keracunan Pestisida pada Petani Hortikultura di Sukoharjo*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.

- Notoatmodjo, S., (2003) *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S., (2010) *Metodologi Penelitian Kesehatan*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Nurhidayah, E., (2012) Pestisida pada Petani. Available from: <http://evynurhidayah.wordpress.com/2012/04/17/pestisida-pada-petani/>.
- Panjaitan, S., (2011) *Faktor Risiko Terjadinya Keracunan Pestisida pada Petani Hortikultura di Kabupaten Magelang*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Prijanto, T.B., (2009) *Analisis Resiko Keracunan Pestisida Organofosfat pada Keluarga Petani Hortikultura di Kecamatan Ngablak Kabupaten Sleman*. Universitas Diponegoro.
- Purba, I.G., (2009) *Analisis Faktor-faktor yang Berhubungan Dengan Kadar Kolinesterase pada Perempuan Usia Subur di Daerah Pertanian*. Universitas Diponegoro Semarang.
- Purwati, S., (2008) Pendekatan Ergonomi Total Untuk Mengantisipasi risiko Keracunan Pestisida pada Petani-Petani Bali. *Jurnal Bumi Lestari*, 8(2), pp.154–161.
- Quijano, R. & Rengam, V.S., (1999) *Pestisida Berbahaya Bagi Kesehatan R. Macfarlane, ed.*, Solo: Yayasan Duta Awam (YDA).
- Raini, M., (2001) Sikap dan Perilaku Buruh Penyemprot yang Keracunan Pestisida Organofosfat di Kecamatan Pacet - Jawa Barat. *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 11(2), pp.21–25.
- Raini, M., (2004) Pengaruh Istirahat terhadap Aktivitas Kolinesterase Petani Penyemprot Pestisida Organofosfat di Kecamatan Pacet - Jawa Barat. *Bulletin Penelitian Kesehatan*, 32(3), pp.105–110.
- Raini, M., (2007) Toksikologi Pestisida dan Penanganan Akibat Keracunan Pestisida. *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 17(3), pp.10–18.
- Rokhani, A.F., (2010) Sebuah Potensi Plasma Nutfah di Kabupaten Boyolali yang Terlupakan. *Website Badan Pelaksana Penyuluhan*. Available from: <http://bapeluhboyolali.wordpress.com/>.
- Rustia, H.N., Wispriyono, B., Susanna, D. & Luthfiah, F.N., (2010) Lama Paparan Organofosfat Terhadap Penurunan Aktivitas Enzim Kolinesterase dalam Darah Petani Sayuran. *Makara Kesehatan*, 14(2), pp.95–101.

- Sarjoko, (2006) *Faktor-faktor Risiko Keracunan Pestisida pada Petani Hortikultura di Kabupaten Sleman*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Sartono, (2002) *Racun dan Keracunan*, Jakarta: Widya Medika.
- Sastroasmoro, S., (2011) *Pemilihan Subyek Penelitian*. In S. Sastroasmoro & S. Ismael, eds. *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis*. Jakarta: Sagung Seto, pp. 375–376.
- Siswanto, A., (1991) *Pestisida*, Surabaya: Balai Hiperkes dan Ergonomi.
- Soemirat, J., (2003) *Toksikologi Lingkungan*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Suara Merdeka, (2013) Pengukuran Aktivitas Enzim Kolinesterase. *SM Cetak - Kesehatan*. Available from: <http://m.suaramerdeka.com/index.php/read/cetak/2013/09/18/237123>.
- Sudargo, T., (1997) *Tingkat Keracunan dan Perilaku Petani dalam Menggunakan Pestisida di Kabupaten Brebes*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Sudarko, Suwardiyanto, D. & Ratnadewi, A.A., (2007) Modifikasi Asetikoliesterase dengan mutasi Kombinasi secara In Sillico untuk Biosensor Organofosfat. *Jurnal Kimia Indonesia*, 2(1), pp.25–30.
- Sudarmo, S., (1991) *Pestisida*, Yogyakarta: Kanisius.
- Sungkawa, H.B., (2008) *Hubungan Riwayat Paparan Pestisida dengan Kejadian Goiter pada Petani Hortikultura di Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang*. Universitas Diponegoro Semarang.
- Supariasa, I.D., (2002) *Penilaian Status Gizi*, Jakarta: EGC.
- Suwarni, A., (1997) *Pemaparan dan Tingkat Keracunan Pestisida pada Tenaga Kerja Pertanian Bawang Merah dan Cabe di Kabupaten Brebes, Jawa Tengah*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Suwastika, I.N., (2009) *Faktor Lingkungan, Higiene Perorangan, Perilaku Penyemprot dan Tingkat Keracunan Pestisida Petani Jeruk di Kabupaten Timor Tengah Selatan*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Syahrizal, H., (2004) *Pengaruh Pemakaian Masker Standar Terhadap Tingkat Keracunan Pestisida pada Petani Bawang Merah di Kabupaten Bantul*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.

Tarumingkeng, R.C., (2008) *Pestisida dan Penggunaannya*, Bogor: Institut Pertanian Bogor.

WHO, (1990) *Public Health Impact of Pesticides Used in Agriculture*, Geneva.

Winarti, C. & Miskiyah, (2010) Status Kontaminan pada Sayuran dan Upaya Pengendaliannya di Indonesia. *Pengembangan Inovasi Pertanian*, 3(3), pp.227–237. Available from:
<http://pustaka.litbang.deptan.go.id/publikasi/ip033105.pdf>.