

DAFTAR PUSTAKA

- Adiratma, E. R. 2004. *Stop tanam padi*. Penebar Swadaya, Jakarta. 116
- Agus, W. Anggara, dan Sudarmaji. 2015. Hama Pasca Panen dan Pengendaliannya. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Bogor . Artikel BBPADI : 441-472. <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/publikasi/artikel-ilmiah/hama-pascapanen-padi-dan-pengendaliannya>
- Anang, M. 2016. Kajian Ekstrak Daun Sirih (Pipper betle) terhadap Mortalitas Kumbang Bubuk Beras (*Sitophilus oryzae* L). Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Jurnal: Agrivet 6 (4): 1-6.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Kajian Konsumsi Bahan Pokok Tahun 2017. Katalog BPS 8299003: BPS RI. 84
<https://www.bps.go.id/publication/2019/06/25/bbf8ec1716fb4583687996c3/kajian-konsumsi-bahan-pokok-ta>
- Cotton, R.T. 1980. Tamarin Pod-Borer, *Sitophilus linearis* (Herbst.). Journal of Agricultural Research. Washington D.C. Vol. XX. No. 6. <http://preserve.nal.usda.gov/jag/v20/v20i6/200439/a200439.htm>. Diakses 21 juli 2020.
- Gunandini, D. J., & Kardinan, A. (2017). Pengaruh ekstrak kemangi (*Ocimum basilicum forma citratum*) terhadap perkembangan lalat rumah (*Musca domestica*) (L.). Jurnal Entomologi Indonesia, 5(1), 36. <https://doi.org/10.5994/jei.5.1.36>
- Dian, A. 2012. Kajian Bioaktivitas Formulasi Daun kemangi dan Sereh Wangi Terhadap Hama Bubuk Jagung *Sitophilus Spp.* Pada Penyimpanan Benih Jagung. Agrivet 3 (2): 10-11.
- Dubey, NK, Srivastava, B & Kumar, A 2008, 'Current status of plant products as botanical pesticides in storage pest management', J. Biopes., 1, (2):, 182-6.
- Endang H dan S. Wakyuni. 2008. Keragaman Selasih (*Ocimum spp.*) Berdasarkan Karakter Morfologi Produksi dan Mutu Herba. Bogor. Skripsi: 141-148.
- Hariana A. 2007. Tumbuhan Obat & Khasiatnya. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hartati SY. (2012). Prospek Pengembangan Minyak Atsiri sebagai Pestisida Nabati. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Bogor. Perspektif, Vol.11, No.1 /halaman 45-58.
- Hendrival dan L.Melinda. Pengaruh kepadatan populasi *Sitophilus oryzae* L. terhadap pertumbuhan populasi dan kerusakan beras. Biospecies. Vol 10 No1: 17-24.
- Heyne, K. 1987. Tumbuhan Berguna Indonesia. Diterjemahkan oleh Badan Litbang Pertanian. Yayasan Saran Wanajaya. Jakarta. 89.

- Hill, D.S. 1990. Pests of Stored Products and Their Control. CRC Press, Inc. Publishers. Boca Raton. Ann Arbor. Boston. 274.
- Hinton, H.E. and A.S. Corbet. 1975. Common Insect Pests Of Stored Food Product. A Guide to Their Identification. 6 th Edition. British Museum (Natural History) Economic Series No. 15. Trustees of the British Museum (Natural History). London. 69.
- Iffah, D., Gunandini, D. J., & Kardinan, A. 2008. Pengaruh Ekstrak Kemangi (*Ocimum basilicum* forma citratum) terhadap Perkembangan Lalat Rumah (*Musca domestica*) (L.). Jurnal Entomologi, 5(1), 36-44.
- Kalshoven, L.G.E. 1981. Pests of Crops in Indonesia. PT. Ichtiar Baru-Van Hoeve, Jakarta.
- Kardinan, A. 1999. Pestisida Nabati, Ramuan dan Aplikasi. Penebar Swadaya. Jakarta. 58.
- Kardinan A. 2011. Penggunaan Pestisida Nabati Sebagai Kearifan Lokal Dalam Pengendalian Hama Tanaman Menuju Sistem Pertanian Organik. Pengembangan Inovasi Pertanian 4(4), : 262-278
- Kartasapoetra, A.G. 1991. Hama Hasil Tanaman Dalam Gudang. Penerbit Rineka Cipta. Cetakan Kedua. Jakarta. 47.
- Katzung BG. 2004. Basic and Clinical Pharmacology. 9th. The McGraw-Hill Companies. United States.
- Levine ND. 1994. Buku Ajar Parasitologi Veteriner. Yogyakarta. Terjemahan: G. Ashandi. Gadjah Mada University Press. 344
- Lizawa, Z., & Toana, Moh, H. (2019). Pengaruh Konsentrasi Serbuk Majemuk Biji Sarikaya Dan Biji Sirsak Terhadap Mortalitas Kumbang Beras *Sitophilus Oryzae* L.(Coleoptera: Curculionidae) Di. *Neliti.Com*, 11(April), 190–195. Retrieved from <https://www.neliti.com/publications/245150/pengaruh-konsentrasi-serbuk-majemuk-biji-sarikaya-dan-biji-sirsak-terhadap-morta>
- Kumar R., Singh R., Meera P. S., Kalidhar S. B.. 2003. Chemical Components And Insecticidal Properties Of Baka/N (*Melia Azedarach* L.) A Review. Agric.Rev. 24(2): 101-115
- Mallis, A. 2004. Handbook of Pest Control. The Behavior, Life History and Control of Household Pests. Ninth Edition. Janie Johns, Wild Rice Press, Inc. GIE Media, Inc.
- Manueke, J. 1993. Kajian Pertumbuhan Populasi *Sitophilus oryzae* dan *Tribolium castaneum* dan Kerusakan yang Ditimbulkan pada Tiga Varietas Beras. Tesis. Program Pascasarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Matsumura F. 1985. *Toxicology of Pesticides*. Plenum Press. New York. Pp: 17-22
- Mokodompit, T.A., Koneri R., Siahaan P., & Tangapo A. M. 2013. Uji Ekstrak daun *Ocimum sanctum* Sebagai Penghambat Daya Makan Nilaparvata lugens Stal. pada *Oryza sativa* L. Bios logos. 3(2): 50-56.
- Naeem S, Bunker DE, Hector A, Loreau M, Perrings C. 2009. *Biodiversity, ecosystem functioning and human wellbeing: an ecological and economic perspective*. Oxford University Press.
- Nurnasari, E. 2009. Pemanfaatan Senyawa Kimia Alami Sebagai Alternatif Pengendalian Hama Tanaman. Diunduh dari [www.chem-is-try.org/situs kimia indonesia](http://www.chem-is-try.org/situs_kimia_indonesia). Diakses pada tanggal 3 agustus 2020.
- Octavia, D., Andriani, S., Qirom, M. A., & Azwar, F. (2008). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Sebagai Pestisida Alami di Savana Bekol Taman Nasional Baluran. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 5(4): 355-365.
- Owolade, O.F., B.S. Alabi, Y.O.K. Osikanlu & O.O. Odeyemi (2004) On-farm evaluation of some plant extracts as biofungicide and bioinsecticide on cowpea in Southwest Nigeria. *Food, Agriculture & Environment*. 2 (2): 237-240
- Pitojo, S. 1996. *Kemangi dan Selasih*. Semarang: Trubus Angriwidya
- Pradani FY. Indeks Pertumbuhan Larva *Aedes aegypti* L. Yang Terdedah Dalam Ekstrak Air Kulit Jengkol (*Pithecellobium lobatum*). *Aspirator*, 2009;1(2): 81-85
- Rubiyati, R. 2014. Uji Potensi Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) sebagai Insektisida Nabati terhadap Lalat Buah (*Bactrocera carambolae*). Yogyakarta. Skripsi: 41.
- Sait, S. 2013. *Minyak Surawung*. Badan Penelitian dan Pengembangan Industri. Bogor. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Industri Hasil Pertanian. Bogor.
- Samsudin. 2011. Biosintesa dan cara kerja azadirachtin sebagai bahan aktif insektisida nabati. *Prosiding Seminar Nasional Pestisida Nabati IV*. Jakarta <http://balittro.litbang.pertanian.go.id/?p=631>
- Seno A.A. 2015. Uji Insektisida Ekstrak Serai Wangi (*Cymbopogon nardus*) terhadap Lalat Rumah Dewasa (*Musca domestica*) Dibandingkan dengan Malathion 0,28%. Universitas Muhammadiyah Malang. Skripsi: 16-19.
- Sastrosiswojo, S. 2002. *Kajian Sosial Ekonomi dan Budaya Penggunaan Biopestisida di Indonesia*. Makalah pada Lokakarya Keanekaragaman Hayati Untuk Perlindungan Tanaman, Yogyakarta, Tanggal 7 Agustus 2002

- Savitri, E. S. (2008). *Rahasia Tumbuhan Berkhasiat Obat Perspektif Islam*. Malang: Uin-Malang Press.
- Stenersen J. 2004. *Chemical Pesticides Mode of Action and Toxicology*. CRC Press. 196
- Sulistijowati, A. & Gunawan D. 2001. Efek Ekstrak Daun Kembang Bulan (*Ocimum sanctum*. Gray) terhadap *Candida albicans* Serta Profil Kromatografinya. *Cermin Dunia Kedokteran*. 130: 32-36.
- Sudarmo, S. 2005. *Pestisida Nabati*. Penerbit Kanisius Jakarta. 24
- Sonyaratri D. 2006. *Kajian Daya Insektisida Ekstrak Daun Mimba dan Ekstrak Daun Mindi Terhadap Perkembangan Serangga Hama Gudang*. Skripsi. Bogor : FATETA, IPB.
- Surtikanti. 2004. Kumbang Tepung *Sitophilus zeamais* Motsch. (Coleoptera: Curculionidae) dan Strategi Pengendaliannya. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Maros 90514. *Jurnal Litbang Pertanian*, 23/4/2004
- Suyani E. 2003. *Pengkajian Daya Insektisida Alami Nabati dari Lima Tanaman Berkhasiat Obat Terhadap Perkembangan Serangga Hama Pasaca Panen Sitophilus zeamais* Motsch. Skripsi. Bogor : FATETA IPB.
- Susanti, D., Widyastuti, R. & Sulisty, A. (2015) Aktivitas antifeedant dan antioviposisi ekstrak daun tithonia terhadap kutu kebul. *Agrosains*. 17 (2), 33-38.
- Wagiman. 2015. *Hama Pascapanen dan Pengelolaannya*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. 96.
- Wahyuni, D. 2013. *Granulasi Senyawa Toksik Untuk Memberantas Larva Nyamuk Aedes aegypti*. Abstrak dan Exekutive Summary, Universitas Jember. Jember.
- Wijayakusuma, H., Wirian, S.A., Yaputra, T., Dalimartha S., Wibowo, B., 1996, *Tanaman Berkhasiat Obat di Indonesia*, Jilid IV, Pustaka Kartini, Jakarta
- Wilbraham, A., & Matta, M. (1992). *Pengantar Kimia Organik dan Hayati*. In S. A., *Introduction to Organic and Biological Chemistry*. Bandung: ITB.
- Wudianto R. 1998. *Petunjuk Penggunaan Pestisida*. Jakarta: Penebar Swadaya