

DAFTAR PUSTAKA

- Abidatun I, M, W.S, Utami, L, & Ameliana. 2013. Efektivitas Biolarvasida Minyak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) terhadap Larva Instar III Nyamuk *Aedes Aegypti*. Artikel Penelitian Mahasiswa. Jember : Fakultas Kedokteran Universitas Jember (UNEJ).
- Abidin M.Z. 2015. Dampak Kebijakan Impor Beras dan Ketahanan Pangan dalam Perspektif Kesejahteraan Sosial. Jurnal Sosio Informa.1(3): 213–230.
- Affandi, M.T. 2013. Uji Efektivitas Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) Sebagai Pengusir (*repellent*) terhadap Nyamuk *Culex* sp. Dengan Metode Gelang Penolak. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Malang.
- Agouillal, F., Taher, M. Z., Mogharani, H., Nasrallah, N., & Enshasy, E. H. 2017. A review of genetic taxonomy, biomolecules chemistry and bioactivities of *Citrus hystrix* DC. Journal Biosciences Biotechnology Research Asia. 14(1): 285-305.
- Akhter M., S. Sultana, T. Akter, & S. Begum. 2017. Oviposition Preference and Development of Rice Weevil, *Sitophilus oryzae* (Lin.) (Coleoptera: Curculionidae) In Different Stored Grains. Bangladesh J. Zool, 45(2): 131-138.
- Al-Mezeini, N., Manickavasagan, A., Al-Yahyai, R., Al-Wahaibi, A. K., AlRaeesi, A. A., & Khriji, L. 2016. X-ray imaging of stored dates to detect infestation by saw-toothed beetles. International Journal of Fruit Science, 16(1), 42–56.
- Amin, I. D., R. Hestningsih & S. Yuliawati. 2016. Pengujian Daun Jeruk (*Citrus hystrix*) Sebagai Zat Penolak Alami bagi Kecoa Jerman (*Blatella germanica*) Dewasa di Laboratorium. Jurnal Kesehatan Masyarakat. 4(1): 127-133.
- Ashamo. 2006. Relative susceptibility of some local and elite rice varieties to the rice weevil, *Sitophilus oryzae* L. (Coleoptera: Curculionidae). Journal of Food, Agriculture & Environment, 4(1), 249–252.
- Atikah, Anggi Nadrah. 2024. Bioaktivitas Ekstrak Daun Tapak Liman (*Elephantopus scaber*) Terhadap Hama *Sitophilus oryzae* dan *Tribolium castaneum*. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Malikussaleh. Aceh Utara.
- Back, E. A. & Cotton, R. T. 1926. Biology of the saw-toothed grain beetle, *Oryzaephilus surinamensis* Linné. Journal of Agricultural Research. 33(5): 435–452.

- Badan Pusat Statistika. 2024. Luas Panen dan Produksi Padi Di Indonesia 2024 (Angka Tetap). *Badan Pusat Statistik*, 8(15), 52. <https://www.bps.go.id>.
- Benhalima, H., Chaudhry, M. Q., Mills, K. A., & Price, N. R. 2004. Phosphine resistance in stored-product insects collected from various grain storage facilities in Morocco. *Journal of Stored Products Research*, 40(3), 241-249.
- Boorote, L., Goo, N., & Noya, S. 2017. Populasi Imago *Sitophilus oryzae* L (Coleoptera: Curculionidae) Pada Beberapa Jenis Beras Asal Desa Waimital Kecamatan Kairatu. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 13(1), 36–41.
- Budiarto, R., R. Poerwanto, E. Santosa, D. Efendi, & A. Agusta. 2019. Agronomical and physiological characters of kaffir lime (*Citrus hystrix* DC) seedling under artificial shading and pruning. *J. Food and Agr* 31(3): 222-230.
- CABI (*Center In Agriculture and Biological Institute*). 2019. Data Sheet *Tribolium castaneum* Wallingford: CABI Internasional 2.
- Devi, S. R., Thomas, A., Rebijith, K. B., & Ramamurthy, V. V. 2017. Biology, morphology and molecular characterization of *Sitophilus oryzae* and *S. zeamais* (Coleoptera: Curculionidae). *Journal of Stored Products Research*, 73, 135-141.
- Fajarwati, Dewi, Toto Himawan & Ludji Pantja Astuti. 2015. Uji Repelensi dari Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) terhadap Hama Beras *Sitophilus oryzae* Linnaeus (Coleoptera: Curculionidae). *Jurnal HPT*. Vol. 3, No. 1.
- Fourar-Belaifa, R., Fleurat-Lessard, F., and Bouznad, Z. 2011. A systemic approach to qualitative changes in the stored-wheat ecosystem: prediction of deterioration risks in unsafe storage conditions in relation to relative humidity level, infestation by *Sitophilus oryzae* (L.), and wheat variety. *J. Stor. Prod. Res.* 47, 48–61. doi: 10.1016/j.jspr.2010.09.002
- Gharsan, F. N. 2022. Estimating the Susceptibility of Four Wheat Cultivars to the Saw-Toothed Grain Beetle *Oryzaephilus surinamensis* (L.) (Coleoptera: Silvanidae). *International Journal of Food Science*, 2022.
- Gourgouta, M., Morrison III, W. R., Hagstrum, D. W., & Athanassiou, C. G. 2023. Saw-toothed grain beetle, *Oryzaephilus surinamensis*, an internationally important stored product pest. *Journal of Stored Products Research*, 104, 102165.
- Hagstrum, D., & Athanassiou, C. 2019. Improving stored product insect pest management: from theory to practice. *Insects*. 10(10): 332.

- Hagstrum, D. W., Phillips, T. W., & Cuperus, G. 2012. Stored product protection. Kansas State University, Kansas.
- Hardison & Pramana, A. 2020. Analisis Perubahan Kebijakan Ketahanan Pangan Beras di Provinsi Riau. *Jurnal Administrasi Politik dan Sosial*. 1(2): 76-83
- Hasan, M., Aslam, A., Jafir, M., Javed, M. W., Shehzad, M., Chaudhary, M. Z., & Aftab, M. 2017. Effect of Temperature and Relative Humidity on Development of *Sitophilus oryzae* (Coleoptera : Curculionidae). *Jurnal of Entomology and Zoology Studies*, 5(6): 85-90.
- Hasyim, A., Setiawati, W., Jayanti, H. & Krestini, E.H., 2014. Repelensi Minyak Atsiri terhadap Hama Gudang Bawang. *Jurnal Hortikultura*, 24(4), pp.336-345.
- Hendrival, Latifah, Saputra, D., & Orina. 2016. Kerentanan Jenis Tepung terhadap Infestasi Kumbang Tepung Merah (*Tribolium castaneum*) (Coleoptera : Tenebrionidae). *Jurnal Agrikultura*, 27(3), 148–153.
- Hendrival., & Mayasari, E. 2017. Kerentanan dan Kerusakan Beras terhadap Serangan Hama Pascapanen *Sitophilus zeamais* (Coleoptera: Curculionidae). *Jurnal Agro*, 4(2): 68-79.
- Hendrival & Melinda, L. 2017. Pengaruh Kepadatan Populasi *Sitophilus oryzae* (L.) terhadap Pertumbuhan Populasi dan Kerusakan Beras. *Biospecies*, 10(1), 17–24.
- Hendrival, H., & Muetia, R. 2016. Pengaruh Periode Penyimpanan Beras terhadap Pertumbuhan Populasi *Sitophilus oryzae* (L.) dan Kerusakan Beras. *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 4(1), 95–101.
- Hendrival, M. S. Ningsih, Chodirun, & A. Wismawati. 2017. Toksisitas Insektisida Nabati dari Famili Astareaceae, Anacardiaceae, dan Euphorbiaceae Terhadap *Sitophilus oryzae* (Coleoptera: Curculionidae). *Biosains*, 3(1): 1-8.
- Hendrival & Rangkuti, R. 2020. Interaksi Antar Spesies Hama Pascapanen pada Gandum. *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Science*, 4(2), 136–145.
- Hidayat, F. K. 1999. Ekstraksi Minyak Atsiri dari Daun Jeruk Purut (*Cytrus hystrix*) pada Skala Pilot-Plant. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian. Bogor.
- Hill, D. S. 2003. *Pests of Stored Foodstuffs and Their Control*. Kluwer Academic Publishers. Dordrecht.

- Ilato, J., Dien, M. F., & Rante, C. S. 2012. Jenis dan Populasi Serangga Hama Pada Beras di Gudang Tradisional dan Modern di Provinsi Gorontalo. *Jurnal Eugenia*. 2(18),102-110.
- Jahuddin, R., Sumange, L., & Obed, S. A. 2016. Ibm Kelompok Tani Desa Patampanua dalam Mengendalikan Hama Tanaman Padi Berbasis Ramah Lingkungan. *Majalah Aplikasi Ipteks Ngayah*, 7(1), 10–18.
- Jayaprakas, G. K., R. P. Singh., J. Pereira., & K. K. Sakariah. 1997. Limonoid from *Citrus reticulata* and their moult inhibiting activity in mosquito *Culex quinquefasciatus* larvae. Central Food Technological research Institute, Mysore. India.
- Jawasuwanwong, K., Pumtuan, J., & Insung, A. 2014. Repellent Effect and Ovipositional Inhibitor of Essential Oil Formulas from Staranise (*Illicium verum*) and Dill (*Anethum graveolens*) Against Adult of Red Flour Beetle (*Tribolium castaneum* (Herbst)) and Saw-toothed Grain Beetle (*Oryzaephilus surinamensis* (L.)). p. 1118-1123. 11th Int. Working Conf. on Stored Product Protection. King Mongkut's of Technology Ladkrabang. Bangkok. Thailand.
- Juafar, A. R. 2023. Pengaruh Serbuk Daun Pandan Wangi dan Jeruk Purut Terhadap Mortalitas Kumbang Beras (*Sitophilus oryzae* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Karakas M. 2016. Toxic, repellent and antifeedant effects of two aromatic plant extracts on the wheat granary weevil, *Sitophilus oryzae* L. (Coleoptera: Curculionidae). *Journal of Entomology and Zoology Studies* 4(5): 870-874.
- Kartini, A., Tarigan, D., & Saleh, C. 2017. Uji Fitokimia Dan Uji Toksisitas Ekstrak Daun Gamal (*Gliricidia Sepium*) Sebagai Insektisida Nabati. *Jurnal Kimia Mulawarman*, 15(1), 53–59.
- Kawulusan, J. L., Manueke, J., & Dien, Moulwy, F. 2016. Serangga-Serangga Pada Berbagai Jenis Beras Di Pasar Tradisional Kota Manado. *Cocos*, 7(7), 1–9.
- Ketaren, S. 1985. *Pengantar Teknologi Minyak Atsiri*. Balai Pustaka. Jakarta.
- Khan, M. Mumtaz, R. Al-Yahya, & F. Al-Said. 2017. The lime: botany, production, and uses. London: CABI. p. 1-81.
- Klein, J.D. 2014. Citron cultivation, production and uses in the mediterranean region. *J. Agricultural Research Organization* 2(8): 199-214.
- Kumar, R. 2017. *Insect pests of stored grain: Biology, behavior, and management strategies*. Apple Academic Press.

- Lestari, N. A. 2019. Kajian Potensi Berbagai Tanaman Liar Menjadi Pestisida Nabati. *Agriovet*, 1(2), 260–273.
- Lihawa, Z. & Toana, M.H. 2017. Pengaruh Konsentrasi Serbuk Majemuk Biji Sarikaya dan Biji Sirsak terhadap Mortalitas Kumbang Beras *Sitophilus oryzae* L. (Coleoptera: Curculionidae) di Penyimpanan. *Agrotekbis*. 5(2): 190–195.
- Maazoun, A. M., Hamdi, S. H., Belhadj, F., Jemâa, J. M. Ben, Messaoud, C. & Marzouki, M. N. (2019). Phytochemical profile and insecticidal activity of *Agave americana* leaf extract towards *Sitophilus oryzae* (L.) (Coleoptera: Curculionidae). *Environmental Science and Pollution Research*, 26(19), 19468–19480.
- Madkour, MH, Zaitoun, AA, & Singer, FA. 2013. Daya Tolak dan Toksisitas Ekstrak Tumbuhan Mentah terhadap Kumbang Biji-Bijian Bergigi Gergaji (*Oryzaephilus surinamensis* L.). *Jurnal Pangan, Pertanian dan Lingkungan*, 11(2), 381–384.
- Manueke J., M. Tulung, J. Pelealu, O.R. Pinontoan, dan F.J. Paat. 2012. Tabel Hidup *Sitophilus oryzae* (Coleoptera; Curculionidae) Pada Beras. *Eugenia*, 18(1): 5-7.
- Manueke, J., Tulung, M., & Mamahi, J. M. 2015. Biologi *Sitophilus oryzae* dan *Sitophilus zeamais* (Coleoptera: Curculionidae) Pada Beras dan Jagung Pipilan. *Eugenia*, 2(1), 20–31.
- Moki, M. 2014. Uji Efektifitas Tiga Jenis Kulit Jeruk Sebagai Insektisida Nabati dalam Menekan Populasi dan Serangan Kumbang Beras (*Sitophilus oryzae*). *Jurnal Program Study Agroteknologi Fakultas Pertanian Negeri Gorontalo*. 35(3) : 131-142.
- Moniharapon, D. D., M. Nindatu, dan F. Sarbunan. 2015. Efek Pemberian Daun Sirsak (*Annona muricata* L) sebagai Insektisida Botani Terhadap Mortalitas *Sitophilus oryzae*. *Agrologia*, 4(2): 114 – 118.
- Mulyani, C., & Widyawati, D. 2016. Efektifitas Insektisida Nabati pada Padi (*Oryza sativa* L) yang Disimpan terhadap Hama Bubuk Padi (*Sitophilus oryzae* L). *Agrosamudra*, 3(1): 10–16.
- Naik R.H., S. Mohankumar, S.O. Naik, M.S. Pallavi, M.R. Srinivasan, & S. Chandrasekaran. 2016. Influence of food sources on developmental period of *Rhyzopertha dominica*, *Tribolium castaneum* and *Sitophilus oryzae*. *Indian Journal of Plant Protection*, 44(1): 63-68.
- Ngatimin, S. N., Salam, R., Rizwaldy, A., Jamal, F., Ridhawati, & Putri, D. . 2020. Rintihan Benih dalam Dekapan Lumbung Penyimpanan. Yogyakarta: Leutika Pro.

- Nor O. M. 2019. Volatile aroma compounds in *Citrus hystrix* oil. Journal of Tropical Agriculture and Food Science, 27:225–229.
- Nurul, A. H., & Noor, M. A. 2019. Food Preference of (Coleoptera:) to Different Types of Plant Products. Malaysian Journal of Halal Research, 2(2), 53–57.
- Pasanda, Sesilia, T., Jantje, P., & Dantje, T. Efektivitas Ekstrak Serai Dapur (*Cymbopogon citratus* DC.) untuk Pengendalian Hama Gudang (*Sitophilus oryzae* L.) pada Beras. Jurnal ENFiT, 2(1): 45-50
- Patricia FP, Queiroz VT, Rondelli VM, Costa AV, Marcelino TP & Pratisoli D. 2013. Insecticidal activity of citronella grass essential oil on *Frankliniella schultzei* and *Myzus persicae* (Crench). Ciência e Agrotecnologia, 37:138–144.
- Pavela, R., & Benelli, G. 2016. Essential oils as ecofriendly biopesticides Challenges and constraints. Trends in Plant Science, 21(12), 1000–1007.
- Phillips, T., & Throne, J. 2010. Bio-rational approaches to managing stored product. Annual Review of Entomology.
- Pitaloka, A.L., Ludfi, S., & Rully, R. 2012. Gambaran Beberapa Faktor Fisik Penyimpanan Beras, Identifikasi dan Upaya Pengendalian Serangga Hama Gudang. Jurnal Kesehatan Masyarakat, 1(2), 1-10.
- Qonita, F., Ariastuti, R., Ahwan, Maharani, P., & Nurul, A. 2022. Skrinning Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Jeruk Purut dari Kabupaten Klaten. Jurnal Uniba Gema. 34(1): 47-51.
- Rahmi, U., Y. Manjang., & A. Santoni. 2013. Profil Fitokimia Metabolit Sekunder dan Uji Aktivitas Antioksidan Tanaman Jeruk Purut (*Cytrus hystrix*) dan Jeruk Bali (*Cytrus maxima*) (Burm.f). Jurnal Kimia Unand (ISSN: 2303-3401), 2(2). p 109-110.
- Ramlah, Yunus, M., & Pasaru, F. 2020. Uji Efektivitas Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix* DC.) dalam Mengendalikan Kumbang Beras (*Sitophilus oryzae* L.). Agrotekbis: Jurnal Ilmu Pertanian, 8(1).
- Rasyid, N. P., Hartulistiyoso, E., & Fardiaz, D. 2017. Aplikasi Microwave untuk Disinfestasi *Tribolium castaneum* (Herbst.) serta Pengaruhnya terhadap Warna dan Karakteristik Amilografi Terigu. Agritech, 37(2), 183.
- Rees, D. 2004. Insects of stored products. Collingwood, Australia: CSIRO Publishing.
- Rizal, S., Dian, M., & Dina, A. 2019. Preferensi Konsumsi Kumbang Beras (*Sitophilus oryzae*) Pada Beberapa Varietas Beras. Fakultas Matematika

dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas PGRI Palembang. Jurnal Ilmiah dan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. 16(2): 157 – 162.

Rizal, S., Dian M., & Indah L. 2010. Uji Toksisitas Akut Serbuk Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Terhadap Kutu Beras (*Sitophilus oryzae*). Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Volume 7, No 2, ISSN 1829.586x. Hal: 33- 39.

Robinson, W. 2005. *Handbook of Urban Insects and Arachnids In Urban Insects and Arachnids*. Cambridge University Press.

Robinson, T. 1991. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Terjemahan oleh Kosasih Padmawinata. 1995. Bandung : Penerbit ITB. pp 139-149.

Sartika, R., Lyswiana, A., & Indriyanti, L. 2019. Pengaruh Beberapa Jenis Serbuk Daun Jeruk terhadap Perkembangan *Sitophilus oryzae* L. pada Beras Lokal Siam Unus. *Proteksi Tanaman Tropika*, 2(03), 129–135.

Saada, A. S., Tayeba, E. H., El-Shazlia, M., & Baheegb, S. A. 2018. Susceptibility of certain Egyptian and imported wheat cultivars to infestation by *Sitophilus oryzae* and *Rhyzopertha dominica*. *Archives of phytopathology and Plant Protection*.

Saada, R., M. Yunus, dan F. Pasaru. 2020. Uji Efektivitas Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix* DC.) dalam Mengendalikan Kumbang Beras (*Sitophilus oryzae* L.) (Coleoptera: Curculionidae). *Agrotekbis*, 8(1): 154-159.

Saleh, M., Susilawaty, A., Syarfaini, S., & Musdalifah, M. 2017. Uji Efektivitas Ekstrak Kulit Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Sebagai Insektisida Hayati Terhadap Nyamuk *Aedes aegypti*. *Higiene Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 3(1), 30–36.

Sami, A. & Shakoori, A. 2014. Potential of Azadirachtin and Neem (*Azadirachta indica*) Based Saponins as Biopesticides for In vitro Insect Pests Cellulase (Beta-1,4-Endoglucanase) Enzyme Inhibition and In vivo Repellency on *Tribolium castaneum*. *British Biotechnology Journal*, 4(8),

Santya, E. R. N. E & J. Hendri. 2013. Daya Proteksi Ekstrak Kulit Jeruk Purut (*Cytrus hystrix*) Terhadap Nyamuk Demam Berdarah. *Jurnal Aspirator*, 5(2), pp 61-66.

Sato, A., K. Asano & T. Sato. 1990. *The Chemical Composition of Cytrus hystrix* (Swangi). *J. Ess. Oil Res*, 2 : pp 179-183.

Sarwar, M. 2015. Categorization of some advanced local wheat lines *Tribolium castaneum* (Herbst) against (Coleoptera: Tenebrionidae). *International J of Sci Engineering*, 1(3), 108–113.

- Shinta. 2010. Potensi Minyak Atsiri Daun Nilam (*Pogostemon cablin*), Daun Babadotan (*Ageratum conyzoides*) Bunga Kenanga (*Cananga odorata*), Daun Rosemary (*Rosmarinus officinalis*) Sebagai Repelen terhadap Nyamuk *Aedes Aegypti*. Jurnal Litbang Kesehatan, 22 (2): 61-69.
- Simanihuruk, N. 2013. Ekstraksi Minyak Atsiri dari Kulit Jeruk Purut (*Cytrus hystrix*). Kementerian Tenaga Kerja dan Transmigrasi Direktorat Jenderal Pembinaan Pelatihan dan Produktivitas UPT-P Balai Latihan Transmigrasi Pekanbaru. P 24.
- Singh Braj Kishor Prasad. 2017. Study on the Life Cycle of *Sitophilus oryzae* on Rice Cultivar Pusa 2-21 in Laboratory Condition. International Journal of Education & Applied Sciences Research, 4(2): 37-42.
- Sjam, S. 2014. *Hama pascapanen dan strategi pengendaliannya*. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor.
- Soenandar, M., Nur AM, & Raharjo, A. 2010. *Petunjuk Praktis Membuat Pestisida Organik*. Jakarta: AgroMedia Pustaka
- Sreeramoju, P., & Prasad, M. S. K. Lakshmipathi, V. 2016. Complete study of life cycle of *Tribolium castaneum* and its weight variations in the developing stages. International Journal of Plant, Animal and Environmental Sciences, 6(2), 95–100.
- Stelljess, K. 1999. *Agricultural Research Service*. (online).
- Subagiya. Sholahuddin & P. D. Atikah. 2018. Toksisitas Biji Srikaya (*Annona squamosa*) terhadap *Sitophilus* sp. pada Beras. Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi, 20(1), 24.
- Susanti, M, Y., & Pasar, F. 2017. Efektifitas Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) Terhadap Kumbang Beras (*Sitophilus Oryzae* L.). J Agroland, 24(3), 208–213.
- Swamy K.C.N., G.P. Mutthuraju, E. Jagadesh, & G.T. Thirumalaraju. 2014. Biology of *Sitophilus oryzae* (L.) (Coleoptera: Curculionidae) on Stored Maize Grains. Current Biotica, 8(1): 78-81.
- Talukder, F. & Howse, P.E. 1994. Laboratory Evaluation of Toxic and Repellent Properties of the Pithraj Tree (*Aphanamixis polystachya* Wall & Parker) against *Sitophilus oryzae* (L). International Journal of Pest Management. 40(3): 274–279.
- Tyagi, S. K., Guru, P. N., Nimesh, A., Bashir, A. A., Patgiri, P., Mohod, V., & Khatkar, A. B. 2019. Post-harvest stored product insects and their management. Central Institute of Post-Harvest Engineering and Technology.

- Varenhorst, A. J., & Fuller, B. 2016. Stored Grain Pest of Corn. In Clay, D. E., Carlson, C. G., Clay, S. A., and Byamukama, E (Eds). *I Grow Corn: Best Management Practice*. South Dakota State University.
- Wagiman, F. X. 2016. *Hama Pasca Panen dan Pengelolaannya*. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Wakil, W., Faleiro, J. R., & Miller, T. A. 2015. Sustainable pest management in date palm: current status and emerging challenges. Springer.
- Wandansari, T, A. 2021. Pertumbuhan Populasi dan Perkembangan *Tribolium castaneum* (Herbst) (Coleoptera: Tenebrionidae) Pada Beberapa Varietas Beras. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Wati, F. A. 2010. Pengaruh Air Perasan Kulit Jeruk Manis (*Citrus aurantium* sub spsies sinensis) terhadap Tingkat Kematian Larva *Aedes aegypti* Instar III In Vitro. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Wongpornchai, S. 2012. *Kaffir lime leaf*. In: Peter, K. V. (Ed.), *Handbook of herbs and spices*. 2nd ed. Woodhead Publishing Limited, Cambridge, UK.
- Wulansari, T. 2018. Preferensi, Pertumbuhan dan Perkembangan *Tribolium castaneum* (Herbst). (Coleoptera: Tenebrionidae) pada Berbagai Jenis Tepung Gandum. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Yuliani, L & Moch. Wildan Jadmiko. 2022. Pengaruh Serbuk Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix* DC.) dan Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Sebagai Senyawa Volatil Terhadap Mortalitas Hama Gudang (*Sitophilus oryzae* L.) Pada Beras. Universitas Jember.
- Zhou S, Richter A, Jander G. 2016. *Beyond defense: multiple functions of benzoxazinoids in maize metabolism*. Plant Cell Physiol 59:1528–1537.
- Zunjare R, Hossain F, Thirunavukkarasu N, Muthusamy V, Jha SK, Kumar P, Gupta HS. 2014. Evaluation of specialty corn inbreds for responses to stored grain weevil (*Sitophilus oryzae* L.) infestation. Indian J Genet Plant Breed 74:564–567.