

## DAFTAR PUSTAKA

- Abebe, F., T. Tefera, S. Mugo, Y. Beyene, dan S. Vidal. 2009. Resistance of Maize Varieties to the Maize Weevil *Sitophilus zeamais* (Motsch.) (Coleoptera: Curculionidae). African J. of Biotech. 8(21): 5937-5943.
- Adiprawiro, G. M. 2010. Uji Ketahanan Beberapa Varietas Kacang Hijau Terhadap Hama *Callosobruchus chinensis* L. (Coleoptera: Bruchidae). Skripsi. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Astuti, L. P., G. Mudjiono, S. R. Chailani, dan B. T. Rahardjo. 2013. Susceptibility of Milled Rice Varieties to the Lesser Grain Borer (*Rhyzopertha dominica* F.). J. Agric. Sci. 5(2): 145-149.
- Badan Pusat Statistik. 2017. Produksi Kacang Hijau Menurut Provinsi (ton) 1993-2015. Diunduh dari <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/877> Pada tanggal 28 Januari 2017.
- Balai Penelitian Aneka Tanaman Kacang dan Umbi. 2017. Deskripsi Varietas Unggul Kacang Hijau 1945-2014. Diunduh dari [http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id/images/stories/uploads/publikasi/juknis/2016\\_deskripsi/kacanghijau.pdf](http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id/images/stories/uploads/publikasi/juknis/2016_deskripsi/kacanghijau.pdf) Pada Tanggal 07 Februari 2017.
- Chakraborty, S. dan P. Mondal. 2015. Studies on the Biology of Pulse Beetle (*Callosobruchus chinensis* Linn.) Infesting Cowpea. Int. J. Curr. Res. 7(12): 23512-23515.
- Chakraborty, S., P. Mondal, dan S. K. Senapati. 2015. Evaluation of Relative Susceptibility of *Callosobruchus chinensis* Linn. On Five Different Stored Pulse Seeds. Asian. J. Plant. Sci. Res. 5(10): 9-15.
- Chakraborty, S. dan P. Mondal. 2016. Physico-chemical Parameters of Pulses Affecting The Bruchid (*Callosobruchus chinensis* Linn.) Infestation. Asian J. Sci. Technol. 7(3): 2554-2560.
- Departemen of Agriculture, Forestry, and Fisheries. 2010. Mung Bean. Departemen of Agriculture, Forestry, and Fisheries. South Africa.
- Dinarto, W. 2010. Pengaruh Kadar Air dan Wadah Simpan Terhadap Viabilitas Benih Kacang Hijau dan Populasi Hama Kumbang Bubuk Kacang Hijau *Callosobruchus chinensis* L. J. Agric. Sci. 1(1): 68-78.
- Dwivedi, P. K., P. C. Bansode dan R. K. Agrawal. 1991. Assessment of Losses in Black Gram (*Vigna radiata*) Stored at Farm Level in Different Types of Structures in Madhya Pradesh (India). J. Entomol. Res. 15(3) : 203-207.
- Food and Agriculture Organization. 2007. Green Beans Integrated Pest Management. FAO Inter-Country Program for Development and Application of Integrated Pest Management in vegetable Growing in South and South-East Asia. Bangkok.

- Heinrichs, E. A., E. G. Medrano dan H. R. Rapusas. 1985. Genetic Evaluation for Insect Resistance in Rice. International Rice Research Institute. Los Banos.
- Herminanto. 2004. Pengendalian Hama Kumbang *Callosobruchus analis* pada Biji Kedelai Dalam Simpanan dengan Menggunakan Tepung Daun dan Biji Sirsak. J. Pemb. Pedes. 4(3): 201-211.
- Kalshoven, L. G. E. 1981. The Pests of Crops in Indonesia. Direvisi dan diterjemahkan oleh Van der Laan, P. A. PT. Ichthiar Baru-Van Hoeve. Jakarta.
- Keba, T., dan W. Sori. 2013. Differential Resistance of Maize Varieties to Maize Weevil (*Sitophilus zeamais* Motschulsky) (Coleoptera: Curculionidae) Under Laboratory Conditions. J. Entomol. 10(1): 1-12.
- Kingsolver, J. M. 1987. Seed Beetles (Bruchidae, Coleoptera). p. 215-222. Dalam Gorham, J. R. (Ed.). Insect and Mite Pest in Food. United States Department of Agriculture. United States of America.
- Mainali, B. P., H. J. Kim, C. G. Park, Y. N. Yoon, Y. H. Lee, I. H. Park, H. W. Kang, dan D. Bae. 2015. Interactive Effects of Temperature and Relative Humidity on Oviposition and Development of *Callosobruchus chinensis* (L.) on Azuki Bean. J. Stored Prod. 63(2015): 47-50.
- Marzuki, R. dan Sutopo. 2001. Budidaya Kacang Hijau. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mishra, S. N., B. C. Jena., dan B. C. Guru. 2013. Biology of Pulse Beetle *Callosobruchus chinensis* in Storage Condition in Greem Gram. International J. Sci. Res. 4(8): 1321-1323.
- Park, C. G., E. Shin, dan J. Kim. 2016. Insecticidal Activities of Essensial Oils, *Gaultheria fragrantissima* and *Illicium verum*, Their Components and Analogs Against *Callosobruchus chinensis* Adults. J. As-Pac. Entomol. 19(2016): 269–273.
- Purwono dan R. Hartono. 2005. Kacang Hijau. Penebar Swadaya. Depok.
- Qazi, M. A. 2007. Development and Monthly Percent Damage of *Callosobruchus chinensis* L. Pakistan J. Res. 20(3): 183-188.
- Rees, D. 2004. Insects of Stored Products. CSIRO Publishing. Collingwood.
- Sjam, S. 2014. Hama Pascapanen dan Strategi Pengendaliannya. IPB Press. Bogor.
- Smith, C. M. 1989. Plant Resistance to Insects. A Willey-Interscience Publication. United States of America.
- Sodiq, M. 2009. Ketahanan Tanaman Terhadap Hama. UPN Press. Surabaya.

- Somta, P., N. S. Talekar., dan P. Srinivas. 2006. Caracterization of *Callosobruchus chinensis* (L.) Resistance in *Vigna umbellata* (Thunb.) J. Stored Prod. Res. 42(2006): 313-327.
- Southgate, B. J. 1958. Systemic Notes on Species of Callosobruchus of Economic Importance. Bull. Entomol. Res. 49(3): 591-599.
- Shouthgate, B. J. 1979. Biology of The Bruchidae. Ann. Rev. Entomol. 24: 449-473.
- Srivastava, B. K. dan J.C. Pant, 2000. Growth and Developmental Response of *Callosobruchus chinensis* (Linn.) to Different Pulses. Indian J. Entomol. 51: 196-199.
- Suhartina. 2005. Deskripsi Varietas Unggul Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang.
- Supeno, A. 2005. Identifikasi Ketahanan Varietas Kacang Hijau Terhadap Infestasi Hama Gudang *Callosobruchus chinensis* (L.). Buletin Pertanian.10(2): 65-68.
- Tanrirawe, A., M. S. Pabbage, dan A. Takdir. 2013. Pengujian Ketahanan Galur Jagung Hibrida Umur Genjah Terhadap Hama Kumbang Bubuk *Sitophilus zeamais* Motshulsky. Seminar Nasional Serealia. Hal. 471-481.
- Tohiuddin, G., D. Banerjee, dan T. C. Bhattacharya. 1993. Energy Reserves of Adult Pulse Beetle (*Callosobruchus chinensis*) (Coleoptera: Bruchidae) Reared on Seeds of Gram (*Cicer arietinum*). Indian J. Agric. Sci. 63: 181-185.
- Varma, S dan P. Anandhi. 2010. Biology of Pulse Beetle (*Callosobruchus chinensis* Linn.) (Coleoptera: Bruchidae) and Treir Management Through Botanicals on Stored Mung Grains in Allahabard Region. Indian J. Res. 33(1): 38-41.
- Wagiman, F. X. 2014. Hama Pascapanen dan Pengelolaanya. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Yahya, S. M. 2017. Kepekaan Beberapa Varietas Jagung Terhadap Hama *Sitophilus zeamais* Motschulsky (Coleoptera: Curculionidae). Skripsi. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Yasin, M. 2009. Kemampuan Akses Makan Serangga Hama Kumbang Bubuk dan Faktor Fisiokimia yang Mempengaruhinya. Prosiding Seminar Nasional Serealia. p. 400-409.