

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, D. K. 2008. Perkembangan Koloni Lebah Madu *Apis mellifera* L. yang Mendapat Pollen Pengganti dari Tiga Jenis Kacang dengan dan Tanpa Vitamin B Komplek. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.
- Akratanakul, P. 1985. Hama dan Penyakit pada Lebah. FAO / UNDP – INS. Beekeeping For Rural Development. Perum Perhutani. Departemen Kehutanan.
- Arianne, H. 2007. Pengaruh Olahan Kedelai sebagai Pengganti Tepungsari terhadap Produktivitas Lebah Ratu, Bobot Badan, dan Kandungan Protein Lebah Pekerja (*Apis mellifera* L.). Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Brodtschneider, R. and K. Crailsheim. 2010. Nutrition and health in honey bees. *Apidologie*. 41.
- Budiwijono, T. 2012. Identifikasi Produktivitas Koloni Lebah *Apis mellifera* melalui Mortalitas dan Luas Eraman Pupa di Sarang pada Daerah dengan Ketinggian Berbeda. *Jurnal Gamma* 7(2): 111-123.
- Febretrisiana, A. 2006. Pengaruh Pemberian Olahan Kedelai sebagai Tepung Sari Pengganti Terhadap Tingkat Mortalitas Anakan Lebah Madu (*Apis mellifera*). <http://repository.ipb.ac.id/xmlui/bitstream/handle/123456789/32614/D06afe.pdf>. diakses pada tanggal 25 September 2017.
- Free, B. J. 1982. Bees and Mankind. George Allen & Unwin Ltd., London.
- Gojmerac, W. L. 1980. Bees, Beekeeping, Honey and Pollination. AVI Publishing Co., Inc. Westport, Connecticut.
- Hadisoesilo, S. 2001. Keanekaragaman Spesies Lebah Madu Asli Indonesia. *Biodiversitas* 2(1): 123-128.
- Hamidah, D. 2001. Pengaruh Lingkungan Terhadap Perkembangan Koloni Lebah Madu *Apis cerana Fabr.* (HYMENOPTERA : APIDAE). Skripsi. Institut Teknologi Bandung.
- Hashimoto, H and Fukushima, D. 1980. Oriental soybean foods. Dalam: Frederick T. Corbin. World Soybean Research Conference II. Westview Press, USA.
- Huang, Z. 2012. Honey Bee Nutrition. <http://www.extention.org/pages/28844/> honey-bee-nutrition. Pada 25 september 2017.
- Ihwana, A. S. 2016. Pengaruh Pemberian Larutan Gula pada Lebah *Apis mellifera* terhadap Konsumsi Pakan Produksi Anakan, dan Mortalitas Anakan pada Musim Paceklik. Skripsi Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya. Malang
- Jayuli, M., M. Junus, dan I. W. Nursita. 2017. Pengaruh Ketinggian terhadap Diameter Polen Lebah Madu (*Apis cerana*) di Kabupaten Malang.
- Johansson, T. S. K and M. P. Johansson. 1977. Feeding Honeybees Pollen and Pollen Substitutes. *BeeWorld* 58: 105 – 118.
- Junus, M. 2017. Produksi Lebah Madu. UB Press : Malang.
- Junus, M., I Djunaidi, Warsito dan S. Maylinda. 2003. Pengaruh tepung sari buatan terhadap luas sarang madu, telur, pollen, anakan dan larva lebah madu menjelang musim bunga. *J Ilmu-Ilmu Hayati* 15(1): 11 – 25.
- Kay, D. E. 1979. Food Legumes. Tropical Product Institute, London.

- Keller, I., P. Fluri, dan A. Imdorf. 2005. Pollen nutrition and colony development in honey bees – Part II. *Bee World* 86(2): 27-34.
- Kuntadi. 2008. Perkembangan Koloni Apis mellifera L. yang Diberi Tiga Formula Kedelai sebagai Pakan Buatan Pengganti Polen. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. 5(4): 367-379.
- Kustyawati, M. E. 2009. Kajian Peran Yeast Dalam Pembuatan Tempe. *Agritech* 29(2): 64-70.
- Leonard, A. S., Joshua Brent, Daniel R. Papaj and Anna Dornhaus. 2013. Floral Nectar Guide Patterns Discourage Nectar Robbing by Bumble Bees. *Plos One* 8(2).
- Liener, I.E., 1994. Implications of Antinutritional Components in Soybean Foods. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition* 34(1):31-67.
- Medrzycki, P., F. Sgolastra, L. Bortolitti, G. Bogo, S. Tosi, E. Padovani, C. Porrini and A.G. Sabatini. 2010. Influence Of Brood Rearing Temperature On Hney Bee Development And Susceptibility T Poisoning By Pesticides. *Journal Of Apicultural Research* 49(1): 52-59.
- Ningrum, A.P., Rudi Hilmanto dan Wahyu Hidayat. 2013. Manajemen Penangkaran Lebah Madu (*Apis cerana* Fabr.) Di Desa Buana Sakti Kecamatan Batanghari Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Sylva Lestari* 1(1): 23-28.
- O., Rosita P. S. dan A. Hasanudin. 2014. Panduan Manual Budidaya Lebah Madu. Balai Penelitian Kehutanan Aek Nauli. Parapat.
- Pane, R. 1989. Pengaruh iklim terhadap perkembangan lebah madu. *Duta Rimba* 15(111-112): 39-44.
- Pawiroharsono, S. 1995. Metabolisme isoflavan dan faktor II (6, 7, 4, trihidroksi isoflavan) pada pembuatan tempe. Dalam: Simposium Nasional Pengembangan Tempe dalam Industri Pangan Modern. Yogyakarta, 15-16 April, Hal 165-175.
- Rachmawati, M. dan Sumiyati. 2000. Tepung Tempe. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Press, Jakarta.
- Rompas, J. 2011. Koleksi dan Penangkaran Lebah *Apis cerana* di Kabupaten Minahasa Selatan. Jurusan Produksi Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Sam Ratulangi.
- Sarwono, B. 2001. Kiat Mengatasi Permasalahan Praktis Lebah Madu. AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Sarwono, B. 2004. Membuat Tempe dan Oncom. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sihombing, D. T. H. 1997. Ilmu Ternak Lebah Madu. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Singh, S. 1962. Beekeeping in India. Indiana Council of Agricultural Research. S. N. Guha Ray at Sree Saraswaty Press Ltd., New Delhi.
- Situmorang, R. O. P., dan A. Hasanudin. 2014. Panduan Manual Budidaya Lebah Madu. Balai Penelitian Kehutanan Aek Nauli. Sibaganding.
- Smart, J. 1976. Tropical Pulses. Longman group Ltd., London. Somerville, D. 2005. Fat Bees Skinny Bees. Livestock Officer (Apiculture), NSW Department of Primary Industries, Goulburn. Bee Nutrition. <http://www.rirdc.gov.au>
- Smith, A. K. dan S. J. Circle. 1987. Soybeans. Chemistry and Technology. AVI Publishers Company, West Port. Connecticut.

- Smith, W. E. 2000. Honey bee nutrition and supplementary feeding. DAI/178. Doug Somerville Apiary Officer Goulburn.
- Stone, D.M. 2006. Overview of Bee Biology. <http://www.uni.uiuc.edu/~stone2/bee-overview.Html>. University of Illinois Laboratory Highschool.
- Sumoprastowo, R. M. dan A. Suprpto. 1980. Beternak Lebah Madu Moderen. Brarata Karya Aksara, Jakarta.
- Widianarko. 2002. Tips Pangan Teknologi, Nutrisi, dan Keamanan Pangan. Grasindo. Jakarta
- Widowati, R. 2013. Pollen Substitute Pengganti Polen Alami Bagi Lebah Madu. E-Journal WIDYA Kesehatan dan Lingkungan1(1): 31 – 36.
- Winarno, F. G. 2004. Kimia Pangan dan Gizi. Gramedia. Jakarta.
- Winston, M. L. 1987. The Biology of Honey Bee. Harvard University Press, London.
- Winston, M. L., W. T. Chalmers, and P. C. Lee. 1983. Effect of Two Pollen Substitutes on Brood Mortality and Length of Adult Life in the Honey Bee. Journal of Apicultural Research 22: 49 – 52.