

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, A.D., (2006), Potensi Propolis Lebah Madu *Trigona* spp. Sebagai Bahan Antibakteri, *Skripsi Sarjana Departemen Biokimia*, Fakultas Matematika dan IPA, IPB, Bogor.
- Baconawa, A.D., (2002), *The economics of bee pollination in the Philippines, The Mayamang Masa Multi-Purpose Development Cooperative (MMMPDC) Bee Project*, http://www.beekeeping.org/articles/us/pollination_philippines.htm. [Diakses pada tanggal 27 Agustus 2010].
- Balai Penelitian dan Pengembangan Lingkungan Hidup Aek Nauli., (2017), Pilot Project Budidaya Lebah Madu *Apis cerana* KHDTK Aek Nauli. <http://aeknauli.org/pilot-project-budidaya-lebah-madu-apis-cerana-khdtk-aek-nauli/>, [Diakses pada tanggal 27 Januari 2018]
- Bankova, V.S, S.L. de Castro dan M.C. Marucci., (2000), Propolis : Recent advances in chemistry and plant origin, *Apidologie*, **31**: 3-15.
- Badan Perencana Pembangunan Nasional. (1993). *Biodiversity Action Plan for Indonesia*, Jakarta : BAPPENAS.
- Chinthapally, V. dan Rao Valhalla NY., (1993), Propolis, *Medical Journal*, **53**:14-82.
- David WR. 2006. Stingless bee nesting biology. *Apidologie*. **37**:124-143.
- Devina, A, Gusnedi, Yenni, D., Studi Tentang Viskositas Madu Hutan Dari Beberapa Daerah di Sumatera Barat untuk Mengetahui Kualitas Madu. *Pillar Of Physics*, **2**: 91-98.
- Dimins, F, Kuka, P, Cakste, I., (2006), The Criteria of Honey Quality and Its Changes

during Storage and Thermal Treatment. Department of Chemistry. *LLU Raksti* **16 (311)**: 73-78.

Djajasaputra, M.R.S., (2010), Potensi Budidaya Lebah Trigona dan Pemanfaatan Propolis sebagai Antibiotik Alami untuk Sapi PO, *Skripsi*, Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Free, J.B., (1982), *Bees and mankind*, London, George Allen dan Unwin.

Hack-Gil C, Myung-Kyoo H, Jae-Gil K. 1988. The chemical composition of Korean Honey. *Korean Journal of Food Science Technology*. **20**:631-636.

Hadiwiyoto, S. 1980. *Pedoman Pemeliharaan Tawon Madu*. Pradnya Paramita. Jakarta.

Halim, M. N. A. dan Suharno., (2001), *Teknik Mencangkok Yoral Jelly*, Kanisius, Yogyakarta.

Hidayanto, E, Rofiq A, Sugito, H., (2010), Aplikasi Portable Brix Meter untuk Pengukuran Indeks Bias, *Berkala Fisika*, **13 (4)**: 113 – 118

Johanes, K.I., dan Yohanes., (2015). Penurunan Kadar Air Madu Dengan Dehidrator Vakum, *Jom FTEKNIK* **2 (1)**: 1-5.

Karim, F.F., Noor, A dan H, Natsir., (2015), Analisis Mineral Esensial (Vanadium, Kobalt dan Nikel) dan Uji Bio-Fisika Kimia Pada Madu Asal Desa Terasa Sinjai, *Skripsi*, Universitas Hasanuddin, Makassar.

Krell R. 1996. Value-added products from beekeeping. Food Agric. Organization. FAO Agric. *Services Bull.* 124.

Kruss., (2016), Refractometers : Professional Solutions For Every Field of Application, www.kruess.com, [Diakses pada tanggal 28 Januari 2018].

- Murtidjo, B. A., (1991), *Memelihara Lebah Madu*, Kanisius, Yogyakarta.
- Nainggolan, S., (1992), *Pemeriksaan Kandungan Kimia Madu dari Hasil Perolehan Lebah Pemeliharaan dan Lebah Hutan*, Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Perum Perhutani., (1986), Pembudidayaan lebah madu untuk peningkatan kesejahteraan masyarakat, *Prosiding Lokakarya*, Sukabumi, Jakarta.
- Pietta, P.G., Gardana, C, dan Pietta A.M., (2002), Analytical methods for quality control of propolis, *Fitoterapia*, **73 (1)**: 7-20.
- Primack, R.B., J. Supriatna, M. Indrawan, dan P. Kramadibrata, 1998. *Biologi Konservasi*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia
- Purbaya, J. R., (2002), *Mengenal dan Memanfaatkan Khasiat Madu Alami*, Pionir Jaya, Bandung.
- Purnamasari, N., Aprilia, H dan Sukanta., (2015), Perbandingan Parameter Fisikokimia Madu Pahit (Aktivitas Enzim Diastase, Gula Pereduksi (Glukosa), Keasaman, Cemaran Abu dan Arsen) dengan Madu Manis Murni, *Prosiding Penelitian SPeSIA (Sivitas Akademika Kesehatan dan Farmasi)*, FMIPA Universitas Islam Bandung, Bandung.
- Putra, P.A.H., Watiniasih, N.L., dan Suartini, N.M., (2014), Struktur dan produksi lebah *Trigona* spp. Pada sarang berbentuk tabung dan bola, *Jurnal biologi*, **18 (2)**: 60-64.
- Rassmusen, C., (2008), Catalog of the Indo-Malayan/Australasian Stingless Bees (Hymenoptera: Apidae: Meliponini), *Zootaxa*, 1935: 1-80
- Rassmusen, C. and S. A. Cameron., (2010), Global stingless bee phylogeny supports

ancient divergence, vicariance, and long distance dispersal, *Biological Journal of the Linnean Society*, **99**: 206-232.

Roubik, D.W., (2006), Stingless Bee Nesting Biology, *Apidologie*, **37**: 124–143

Sakagami, S. F., (1978), Tetragonula Stingless Bees of the Continental Asia and Sri Lanka (Hymenoptera, Apidae), *J. Fac. Sci*, **21**: 165-247.

Sakagami, S. F., S. Yamane and G. G. Hambali., (1983), Nest of some southeast Asian Stingless bee, *Bull. Fac. Educ*, **32**: 1-21.

Sakagami, S.F. dan T. Inoue., (1985), *Taxonomic Notes on Three Bicolours Tetragonula Stingless Bees in Southeast Asia*, The Entomological Society of Japan.

Salatino. A., W.T., Erica, N. Giuseppina, dan M. Dejair., (2005), Origin and chemical variation of Brazilian propolis, *Evid Base Complement Alternat, Med*, **2(2)** : 33-38.

Saleh., (2004), *Evaluasi Gizi pada Pengolahan Bahan Pangan*, Penerbit Institut Teknologi Bandung, Bandung.

Sambodo, N.W., (2009), Uji Efek Tonik Madu Rambutan Pada Mencit Putih Jantan Dengan Metode Natatory Exhaustion, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.

Sarig, Y., Sarig, O and E. Siegler., (2011), U.S. Patent Application Publication : Semisolid Honey-Based products, United States.

Savitri, N.P.T., Hastuti, E.D., dan Suedy, S.W.A., (2017), Kualitas Madu Lokal dari Beberapa Wilayah di Kabupaten Temanggung, *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, **2 (1)**: 58-66.

Setiawan, A., Sulaeman, R., dan Arlita, T., (2006). Strategi Pengembangan Usaha Lebah Madu Kelompok Tani Setia Jaya Di Desa Rambah Jaya Kecamatan Bangun Purba Kabupaten Rokan Hulu. *Jom Faperta*, **3(1)**: 1-9.

Sherly, J, Tanuwidjaya,. 2014. Karakteristik Kimia Dan Organoleptik Madu Dari Lebah *Apis mellifera*, *Apis cerana*, *Apis dorsata*, dan *Trigona sp.*, Skripsi, Departemen Ilmu Produksi Dan Teknologi Peternakan Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Sihombing, D.T.H., (2005), *Ilmu Ternak Lebah Madu*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

Siregar, H.C.H., A. M. Fuah, dan Y. Octaviany., (2011), *Propolis madu multikhasiat*. Penebar swadaya, Jakarta.

Sri, lestari, dan pepi, nur, susilawati,. (2015). Uji organoleptik mi basah berbahan dasar tepung talas beneng (*Xantoshoma undipes*) untuk meningkatkan nilai tambah bahan pangan lokal Banten. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*, **1(4)** : 941-946.

Sudjana., (1996), *Metode Statistik*, Bandung: Tarsito, Bandung.

Sumoprastowo, R.M., S. Agus., (1980), *Beternak Lebah Madu Modern*, Bharata Karya Aksara, Jakarta.

Suranto A., (2004), *Khasiat dan Manfaat madu Herbal*, Agromedia Pustaka, Jakarta

Tim Karya Tani Mandiri. 2010. Pedoman Budidaya Beternak Lebah Madu. Nuansa Aulia. Bandung. 162 hlm.

Unus, Suriawiria, (2000), *Madu Untuk Kesehatan, Kebugaran dan Kecantikan*, Papas Sinar Sinanti, Jakarta.

White JW. 1992. *Honey*. In: Graham MJ (ed). *The Hive and The Honey Bee*. Illinois
(GB): Dadant and Sons.



THE
Character Building
UNIVERSITY