

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiyati, PN. 2011. "Ragam jenis ektoparasit pada hewan coba tikus putih (*Rattus norvegicus*) galur *Sprague dawley*". *Skripsi*. Bogor: Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor. Hal 23.
- Agoes, Goeswin. 2009. *Teknologi Bahan Alam (Serial Farmasi Industri-2) ed.revisi*. Bandung: Penerbit ITB. Hal.31.
- Asypa. 2018. "Formulasi dan Evaluasi Sediaan *Edible Film* Ekstrak Etanol Daun Stevia (*Stevia rebaudiana* Bertoni) Sebagai Antihalitosis". *Skripsi*. Bandung. Sekolah Tinggi Farmasi Indonesia. Hal 47.
- Arisman, MB. M.Kes. (2010). *OBESITAS, DIABETES MELITUS, & DISLIPIDEMIA* Konsep, teori dan penanganan aplikatif. Jakarta , EGC.
- Balitbang Kemenkes RI. 2013. "Riset Kesehatan Dasar; Rancangan Induk Riset Nasional". Jakarta: Balitbang Kemenkes RI.
- Barasi, Mary. E. (2009). *At a Glance ILMU GIZI*. Jakarta. Erlangga.
- Depkes RI. 2010. *Farmakope Herbal Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hal. 113-115.
- Ezz, M., Atef, A., Hassanein, N., et al., 2016. "Protective and Curative Antiobesity Potential of Lemon Peel Extract in Rats Fed on High Fat Diet: Mechanism of Action *International Journal of Biochemistry Research & Review*,12. Hal. 17
- Fathona, D. 2011. "Kandungan Gingerol dan Shogaol, Intensitas Kepedasan dan Penerimaan Panelis terhadap Oleoresin Jahe Gajah (*Zingiber Officinale* Var. Roscoe), Jahe Emprit (*Zingiber Officinale* Var. Amarum), dan Jahe Merah (*Zingiber Officinale* Var. Rubrum)". *Journal*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Febriani, Yessi., Riasari, Hesti., Winingsih, Wiwin., Aulifa, Lia., Diah., Permatasari, Ayu. 2017. "The Potential Use of Red Ginger (*Zingiber officinale* Roscoe) Dregs as Analgesic." *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology, IJPST-SUPP1(1) ; 57-64.*
- Gibney, M.J., et al. 2009. *Gizi Kesehatan Masyarakat*. Jakarta: EGC.
- Guyton & Hall. 2010. *Fisiologi Kedokteran*. Jakarta: Peberbit Buku Kedokteran EGC.
- Husnah. 2012. "Tatalaksana Obesitas". *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala Volume 12 Nomor 2*. Hal 99-104.

- Iram, Nazish., SH, Ansari., Arora, Poonam., Ahmad, Adil. 2016. "Antiobesity Activity of *Zingiber Officinale*". *International Journal of Pharmacognosy and Natural Products*, Pharmacogn. J. 2016;8(5): 440-446
- Katno, Pramono S. 2008."Tingkat Manfaat dan Keamanan Tanaman Obat dan Obat Tradisional". Balai Penelitian Obat Tawangmangu, Fakultas Farmasi Universitas Gajah Mada. Yogyakarta: Fakultas Farmasi UGM.
- Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi, 2017."Rancangan Induk Riset Nasional Tahun 2017-2045". Jakarta: Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi. Hal 54.
- Kementerian Kesehatan. "Rencana Strategis Kementerian Kesehatan 2015-2019". Keputusan Menteri Kesehatan RI, No.HK.02.02/MENKES/52/2015. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI; 2015.
- Mustofa, A. 2010. Solusi Ampuh Mengatasi Obesitas Disertai Pembahasan Tentang Sebab, Akibat dan Solusi Mengenai Obesitas. Yogyakarta: Hanggar Kreator. Hal 16.
- Nugraha, GI.,2009. *Etiologi dan Patofisiologi Obesitas*. Jakarta: Sagung Seto.
- Power, M.L And Schulkin, J.2009. *The evolution of obesity*. The John Hopskin University Press. P. 7-26)
- Putri, D.A., 2014. "Pengaruh Metode Ekstraksi dan Konsentrasi Terhadap Aktivitas Jahe Merah (*Zingiber officinale var rubrum*) Sebagai Antibakteri *Escherichia coli*". Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Bengkulu. Diakses 17 maret 2017
- Pradita, V. 2013. "Formulasi Produk Edible Film Strip Herbal Berbahan Dasar Tapioka Dengan Ekstrak Jahe (*Zingiber Officinale Roscoe*)". *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor. Hal 7-9.
- Rowe, R.C., Sheskey, P.J., and Quinn. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. 6th ed. London: Pharmaceutical Press and The American Pharmacist Association. P. 326-329.
- Rusli, A., Salengke, S., Metusalach., dan Tahir, M. 2017. "Karakterisasi *Edible Film* Karagenan Dengan Pemplastis Gliserol." *JPHPI* 20(2): 219-220.
- Santosa, Hani. 2018. "Pengaruh Konsentrasi HPMC K100M Sebagai Hidrokoloid Terhadap Sifat Fisik *Edible Film* Ekstrak Pecut Kuda (*Stachytarpheta jamaicensis* (L.) Vahl)". *Skripsi*. Bandung: Sekolah Tinggi Farmasi Indonesia.
- Segondo S. 2009. Obesitas. In : Sudoyo A. W, dkk. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid III Edisi IV*. Jakarta: FKUI, hal 1919-1925.
- Setiawan, Budi. 2015. *Peluang Usaha Budidaya Jahe*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.

- Skurtys, O., C. Acevedo, F. Pedreschi, J. Enrions, F. Osorio, and J.M. Aquilera. 2011. *Food Hydrocolloid Edible Films and Coating*.
- Son, MJ., Miura, Y. and Kazum, Y. 2014. "Mechanism of anti diabetic effect of gingerol in cultured cultured cells and obese diabetic model mice Cytotechnology". *Diabetes Research and Clinical Practice*. 87. Hal 15-20.
- Stanway, D. R. P. 2011. *The Miracle of Lemons*. Watkins Publishing. London, pp. 110.
- Tiwari, P. Kumar, B. Kaur, M. Kaur, G., and Kaur, H. 2011. "Phytochemical Screening and Extraction: A Review." *Internationale Pharmaceutical Scientia*, 1 (1): 98-106.
- Toto, Sudargo. 2014. "Pola Makan dan Obesitas". Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Wang, Z, Nakayama T. 2010. Inflammation, a link between obesity and cardiovascular disease. *Mediators of Inflammation*.
- WHO, 2016. *Media center Obesity and Overweight*. Available from: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs311/en>.
- WHO | *Obesity and overweight*. WHO. [dikutip 16 Januari 2017]. Tersedia pada: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs311/en/>.