

DAFTAR PUSTAKA

- Aditama, T.Y. (2013). *Diabetes Melitus Penyebab Kematian Nomor 6 di Dunia: Kemenkes Tawarkan Solusi Cerdik Melalui Posbind*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Diakses pada 20 Oktober 2016 dari www.depkes.go.id/article/print/2383/diabetes-melitus-penyebab-kematian-nomor-6-di-dunia.
- Afifi, Fadhilah. (2017). *Penentuan Dosis Optimum Tempe Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah dan Gambaran Histopatologi Pankreas Mencit Putih Jantan* (Skripsi). Padang: Universitas Andalas
- Anonim. (2013). Freeze Drying Technology: for Better Quality & Flavor of Dried Product. *FOODREVIEW INDONESIA*, 8, 2, 54-56.
- Anonim. (2014). *Diabetes*, WHO Media Centre. Diakses pada 3 November 2016 dari www.who.int/mediacentre/factsheet/fs312/en/.
- Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan. 2005. *Pharmaceutical untuk Penyakit Diabetes Melitus*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI
- Brunton, L.L. (2006). *Goodman & Gilman's The Pharmacological Basic of Theurapeutics*. (11th ed). New York: McGraw Hill
- Confer, A. W., Panciera, R. J. (1995). *Thomson's Special Veterinary Pathology*. (2nd ed). United States America. Mosby
- Dipiro, J.T., Wells, B. G., Scwinghammer, T. L., Hamilton, C. W. (2009). *Pharmacotherapy Handbook*. (7th ed). New York: McGraw-Hill Education
- Dewi, I. Puspa. (2016). *Efek Fibroblast Growth Factor (FGF) dari Putih Telur Ayam Terfertilisasi pada Regenerasi Stem Sel untuk Perbaikan Sel β Pankreas* (Tesis). Padang: Universitas Andalas.
- Damjanov, Ivan. (2009). *Buku Teks & Atlas Berwarna HISTOPATOLOGI*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Dharma, Surya., Macson, J., Tobat, J.R., Dillasamolla, D. (2016). Effect of giving egg whites chicken embryo and green beans (*Phaseolus Radiates*) to histopathology of pancreatic β Cell from diabetic rats. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Science*, 7, 1, 2059-2067

- Dharma, Surya., Wulandari, U., Aria, M., Dillasamolla, D. (2016). The influence of fibroblast growth factor (FGF) and protein about histopathology of Rats pancreatic β Cell. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Science*, 7, 5, 481-487
- Gaidhani, K. A., Halwalkar, M., Bhambere, D., Nirgude, P.V. (2015). Lyophilization/Freeze drying- A review. *World Journal of Pharmaceutical Research*, 4,8,522.
- Ganong, W. F. (1999). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. (Edisi 17). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Guyton, A. C. (1997). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. (Edisi 9). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Katzung, B. G. (2002). *Farmakologi Dasar dan Klinik*. (Edisi ke-8). Penerjemahan: Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran, Universitas Airlangga. Jakarta: Salemba Medika.
- Koswara, Sutrisno. (2009). *Teknologi Pengolahan Telur (Teori dan Praktek)*. Diakses pada tanggal 20 Oktober 2016 dari <http://ebookpangan.com>
- Kwon, D.Y., W, James., III, Daily., Kim, H.J., Park, S. (2010). Antidiabetic Effects of Fermented Soybean Products on Type 2 Diabetes. *Nutrition Research*, 30, 8-10
- Kovacs, N.J., Philips M, Mine Y. (2005). Advance in the Value of Eggs and Egg Components for Human Health. *Journal Agra Food Chem*, 53, 8421-8431
- Lenzen, S. (2008). The Mechanisms of Alloxan- and Streptozotocin- Induced Diabetes. *Diabetologia*, 51, 216-226
- Longnecker, D. (2014). Anatomy and histology of The Pancreas, *APA*, 1-26
- Media, Redaksi Agro. (2005). *Sukses Meneteskan Telur Ayam*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Mescher, L. Anthony. (2011). *Histologi Dasar JANQUEIRA Teks & Atlas*. (Edisi 12). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Omosebi, M.O., & Otunola, E.T. (2013). Preliminary studies on tempeh flour produces from three different *Rhizopus* species. *Int. J. of Biotechnology and Food Science*, 1, 5, 90-96

- PUSIDO Badan Standarisasi Nasional. (2012). *Tempe: Persembahan Indonesia untuk Dunia*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional
- Priyanto. (2008). *Farmakologi Dasar untuk Mahasiswa Farmasi & Keperawatan*. Jakarta: Lembaga Studi dan Konsultasi Farmakologi (Leskonfi)
- Rahadiyanti, Ayu. (2015). Pengaruh Tempe Kedelai Terhadap Glukosa Darah Pra Diabetes. *Artikel Penelitian*, 5-6
- Rahayu, E.Y., Adnyane, I.K.M., Novelina, S., Agungpriyono, S. (2005). Histologi Sel Endokrin Ekstra Insular Pankreas Kambing dan Domba Lokal. *Jurnal Vetriner*, 6, 1, 25-30
- Rees, D, A & Alcolado, J. C. (2005). Animal models of diabetes mellitus. *Diabetic Med*, 22, 359-70
- Runiana. (2009). *Distribusi Sel Insulin Pankreas pada Tikus Hiperglikemia yang Diberi Diet Tempe*. Bogor: Institusi Pertanian Bogor
- Sudiana, I. K. (2015). *Teknologi Ilmu Jaringan dan Imunohistokimia*. Jakarta: Sagung Seto
- Suharmiati. (2003). Pengujian Bioaktivitas Anti Diabetes Melitus Tumbuhan Obat. *Cermin Dunia Kedokteran*, No.140
- Sherwood L. (2001). *Fisiologi Manusia: Dari Sel ke Sistem*. (Edisi ke-2). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran ECG
- Suherman, S. K. (2007). *Insulin dan Antidiabetik Oral*. Farmakologi dan Terapi. Jakarta: Universitas Indonesia
- Suprpti, M. Lies. (2002). *Pengawetan Telur: Telur Asin, Tepung Telur, dan Telur Beku*. Yogyakarta: Kanisius
- Szkuldelski, T. (2001). The Mechanism of Alloxan and Streptozotocin Action in β Cells of the Rat Pancreas. *Physiol. Res*, 50, 536-540
- Thisse B, Thisse C. (2005). Functions and Regulations of Fibroblast Growth Factor Signaling During Embryonic Development. *Dev Biol*, 287, 390-402
- Wulandari, Usi. (2015). *Pengaruh Pemberian Putih Telur Embrio Ayam dan Snack Ikan terhadap Histopatologi Sel β pankreas Tikus Diabetes (Skripsi)*. Padang: Sekolah Tinggi Farmasi Indonesia Yayasan Perintis