

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman. (2014). Faktor Pendorong Perilaku Diet Tidak Sehat pada Mahasiswi. *Ejournal Psikologi Vol 2*, No 2 : 163-170.
- ADA, A. D. (2018). Standards of Medical Care in Diabetes 2017. (hal. 41). USA: ADA.
- Agus Santosa, P. A. (2017, September 9). Hubungan Riwayat Garis Keturunan dengan Usia Terdiagnosis Diabetes Melitus Tipe II. *Urecol*, 1-6.
- Akbar, B. (2010). *Tumbuhan dengan Kandungan Senyawa Aktif yang Berpotensi sebagai Bahan Antifertilitas*. Jakarta: Adabia Press.
- Anief, M. (2003). Ilmu Meracik Obat. *Gajah Mada University Press*, 167-182.
- Arisman. (2011). *Diabetes Mellitus & Dislipidemia*. Jakarta: EGC.
- Asimas. (2007). *Mushroom Cultivation, Herbal and Food Industry* .
- Bae, S. S. (2014). Changes in S-Allyl Cysteine Contents and Phsicochemical Properties of Black Garlic during Heat Treatment. *LWT Food Science and Technology* 55, 397-402.
- Barnett, A. (2002). *The Story of Rats: Their Impact on Us and Our Impact on Them*. Crows Nest NSW: Allen & Unwin.
- Bertalina, P. (2016). Hubungan Lama Sakit, Pengetahuan, Motivasi Pasien dan Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Diet Pasien Diabetes Mellitus . *Jurnal Kesehatan Poltekkes Tanjung Karang Vol 7 No 2*.
- Damayanti, S. (2015). *Diabetes mellitus dan Penatalaksanaan Keperawatan*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Gibney. (2009). *Gizi Kesehatan Masyarakat*. Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC.
- Hoff, J. (2000). Methods of blood coleection in the mouse. *Michigan*, Vol 29 No. 10.

- Juniyaton, Nur Candra Eka Setiawan. *Aktivitas Bawang Hitam terhadap Penurunan Kadar Gula Darah pada Tikus Putih Jantan*. Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang
- KemenkesRI. (2014). *Situasi dan Analisis Diabetes*. Jakarta Selatan: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- _____. (2018). *Riset Kesehatan Dasar 2018*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- Kimura, S. Y. (2016). A Critical Review of its Production, Bioactivity, and Application. *Juornal of Food and Drug Analysis* 25, 62-70.
- Lanywati, E. (2001). *Diabetes Mellitus*. Yogyakarta: Kanisius.
- Lee, Y. O. (2009). Antioxidant Effect of Garlic and Aged Black Garlic in Animal Model of Type 2 diabetes Mellitus. *Nutrition Research and Practice*, 156-160.
- Lenzen, S. (2008). The mechanism of Alloxan and Steptozotocin incuded Diabetes. *J. Med*, 11.
- Maulana, M. (2009). *Mengenal Diabetes Mellitus Panduan Praktis Menangani Penyakit Kencing Manis*. Yogyakarta: Katahati.
- Nanda Triandita, F. R. (2016). Perbaikan Status Antioksidan Penderita Diabetes Tipe 2 Dengan Tahu Kedelai Hitam Kaya Serat. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan* , 123-130.
- Ndara, S. (2014). Diabetes Mellitus Tipe II dan Tatalaksana Terkini. *Medicinus* 9, 27:3-5.
- Nengah Tegar Saputra, I. N. (2018). Agen Diabetagonik Streptozotocin untuk Membuat Tikus Putih Jantan Diabetes Mellitus. *Buletin Veteriner Udayana*, 116-121.
- Nisel, E. C. (2018). Pengaruh Black Garlic terhadap Gula Darah Sewaktu (GDS) Lansia di Posyandu Lansia Baturetno Kabupaten Wonogiri. *Stikes Kusuma Husada Surakarta*.
- Nurdiana. (2008). Efek 17-estradiol terhadap Densitas Reseptor Adrenergik dan Kontraktilitas Otot Polos Pembuluh Darah Tikus . *J Ked Brawijaya*, 24, 1-10.
- Nurrahmani, U. (2012). *Stop Diabetes*. Yogyakarta: Familia.

- P Sharp, J. V. (2013). *The Laboratory Rat, Second Edition*. Francis: CRC Press.
- Santosa, P. E. (2017, September 9). Hubungan Riwayat Garis Keturunan dengan Usia Terdiagnosis Diabetes Melitus Tipe II. *Urecol*, 1-6.
- Snd antioxidant properties of black garlic. *Molecules*, 19 : 11-23.
- Sook, Choi, H.S Cha and Y.S Lee. (2014). Physicochemical and Antioxidant Properties of Black Garlic. *Molecules*, 19 : 11-23.
- Suckow, S. C. (2006). *The Laboratory Rat*. California (USA): academic Pr.
- Sulistiyowati, E. (2016). *Ilmu Gizi Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC .
- Szkudelski, T. (2001). The Mechanisme of Alloxan and Streptozotocin Action in B Cells of the Rat Pancreas. *Physiol.Res*, 536-546.
- Welfensohn S, L. M. (2013). *Handbook of Laboratory Animal Management and Welfare Eight Edition*. Oxford: Blackwell Science Ltd.
- Widiardani, N. K. (2016). *Ilmu Gizi Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC.
- Wilson, G. (1988). Mechanism of Nitroroure Induced Beta Cell Damage, Activation of Poly (adp-ribose) Syntase and Celluler Distribution. *Diabetes*, 213-216.
- Winona, Nifo (2018). Pengaruh Lama Fermentasi terhadap Beberapa Komponen Mutu Solo Black Garlic dari Bawang Putih Varietas Lumbu Hijau. Fakultas Tehnologi Pangan dan Agroindustri Universitas Mataram.
- Yaturu, S. (2011). Obesity and Type 2 Diabetes. *Jurnal Diabetes Mellitus*, 79-95.
- Yuliantika, G. K. (2013). Efek Toksisitas Ekstrak Daun Sirih Merah Terhadap Gambaran Mikroskopis Ginjal Tikus Putih Diabetik yang Diinduksi Aloksan. *Buletin VeterinerUdayana* 5, 114-121.
- Zhang, X., N. Li, X. Lu, P. Liu and X. Qiao. 2015. *Effects of Temperature on the Quality of Black Garlic*. *Journal Science Food Agricultural*. 96: 2366– 2372.