

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, N., & Aridiana, L. M. (2016). *Asuhan Keperawatan pada Sistem Endokrin dengan Pendekatan Nanda Nic Noc*. Jakarta: Salemba Medika.
- Anggraeny, V., Yuniarto, Prayoga Fery Darmawan, D., & Firman. (2003). Uji Aktivitas Kombinasi Ekstrak Etanol 70% Jamur Lingzhi-Acarbose Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Putih Jantan Balb/C Hiperglikemik Dengan Induksi Aloksan, 9.
- Arsanta, M. D. (2017). 5 Manfaat Jamur Lingzhi untuk Kesehatan, dari Rematik Hingga Kanker.
- Bustan, M. N. (2015). *Manajemen Pengendalian Penyakit Tidak Menular*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Dody. (2014). Beda tikus jenis mencit (yg kecil) dengan jenis rat.
- Donelly, R., & Bilous, R. (2014). *Buku Pegangan Diabetes*. (Ns. Barrarah Barris, Ed.) (4th ed.). Jakarta: Bumi Medika.
- Fathmi, A. (2012). HUBUNGAN INDEKS MASSA TUBUH DENGAN KADAR GULA DARAH PADA PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KARANGANYAR.
- Fatimah, R. N. (2015). Diabetes Melitus Tipe 2, 4, 93–101.
- Firgiansyah, A. (2016). Perbandingan kadar glukosa darah menggunakan spektrofotometer dan glukometer.
- Hidayah, N., Hartinah, D., & Sahid, M. (2019). Periode Diabetes Melitus Dengan Kejadian Disfungsi Ereksi (Studi Kasus) Di Puskesmas Mranggen Kabupaten Demak Tahun 2018, 13.
- Indriani, R. D., Suarsana, I. N., & Sudira, I. W. (2015). Kemampuan Ekstrak Jamur Lingzhi dalam Menghambat α - Glucosidase dan Menurunkan Kadar Gula Darah pada Tikus Hiperglikemia, 16(15), 220–226.
- Irianto, K. (2014). *Epidemiologi Penyakit Menular & Tidak Menular Panduan Klinis*. Bandung: Alfabeta.

- Isroi. (2010). Perbedaan Tikus (Rat) dan Mencit (Mice).
- Karimu, & Muliati, S. A. (2017). Hubungan Glukosa Darah Sewaktu dengan Keton Urin pada Penderita Diabetes Mellitus, 7–27.
- Li, F., Zhang, Y., & Zhong, Z. (2011). Antihyperglycemic Effect of Ganoderma Lucidum Polysaccharides on Streptozotocin-Induced Diabetic Mice, 6135–6145. <https://doi.org/10.3390/ijms12096135>
- LISA (Layanan Informasi Desa). (2019). Budi Daya Jamur Lingzhi, Si Raja Obat.
- Ningsih, D. (2015). Aktivitas Antidiabetes dari Fraksi Air Lingzhi (Ganoderma lucidum (Curtis) P . Karst)) pada Tikus Diabetes dengan Induksi Aloksan, 2(1), 10–18.
- Ningsih, D., Rejeki, E. S., & Ekowati, D. (2009). Aktivitas Antidiabetes Jamur Lingzhi (Ganoderma lucidum) pada Tikus Putih Jantan, 6(3), 12–18.
- Nugroho, R. A. (2018). *Mengenal Mencit Sebagai Hewan Laboratorium*. (A. H. Khanz, Ed.). Samarinda: Mulawarman University Press.
- Nur'aini, F. D. (2014). Pengaruh infusa daun murbei (*Morus alba* L.) terhadap gambaran histologi dan berat testis tikus putih (*Rattus norvegicus*) diabetes mellitus kronik.
- Pan, D., Zhang, D., Wu, J., Chen, C., Xu, Z., Yang, H., & Zhou, P. (2013). Antidiabetic Antihyperlipidemic and Antioxidant Activities of a Novel Proteoglycan from Ganoderma Lucidum Fruiting Bodies on db / db Mice and the Possible Mechanism, 8(7). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0068332>
- Pan, L., Wang, C. D., Zhang, D., WU, J. S., Pan, D., Yang, H. J., & Zhou, P. (2016). Hypoglycemic effect and mechanism of a proteoglycan from Ganoderma Lucidum on streptozotocin-induced type 2 diabetic rats, (June).
- Prajimo, H., & Soenanto, H. (2008). *Jamur Ling zhi Raja Herbal, Seribu Khasiat*. (M. T. Nixon, Ed.). Jakarta: PT Agromedia Pustaka.
- Prameswari, M. C. (2017). Pengaruh Fraksinasi Ekstrak Umbi Bidara Upas (*Merremia Mammosa* Lour) Terhadap Penyembuhan Luka Pada Penderita

Diabetes.

- Pribadi, G. A. (2008). Penggunaan mencit dan tikus sebagai hewan model penelitian nikotin.
- Rachmawati, N. (2015). Gambaran Kontrol dan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus di Poliklinik Penyakit Dalam RSJ Prof. Dr. Soerojo Magelang.
- Rahman, M. F. (2018). Pengaruh Air Rebusan Daun Salam (*Syzygium Polyanthum*) Terhadap Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Wilayah Kerja Puskesmas Wonorejo Samarinda.
- Rahmawati, S. I. (2015). Jamur Sebagai Obat Fungi as Medicines, *1*(1), 14–24.
- Ratnaningtyas, N. I., Hernayanti, Andarwanti, S., Ekowati, N., Purwanti, E. S., & Sukmawati, D. (2018). Effects of *Ganoderma lucidum* Extract on Diabetic Rats, *10*(708), 642–647.
- Rejeki, P. S., Putri, E. A. C., & Prasetya, R. E. (2018). *Ovariectomi Pada Tikus dan Mencit* (1st ed.). Surabaya: Airlangga University Press.
- Sarker, M. R., Zihad, M. A. T. R., Islam, M., Nahar, M., Islam, M., Imam, H., ... Ismail, N. E. I. (2015). Antihyperglycemic , insulin-sensitivity and antihyperlipidemic potential of *Ganoderma lucidum* , a dietary mushroom , on alloxan- and glucocorticoid- induced diabetic Long-Evans rats, *5*(12), 450–466.
- Sawitri, C. (2015). Perbedaan Tikus Rats dan Tikus Mencit.
- Shabrina, A. (2020). Efek Samping Minum Obat Diabetes Metformin Dalam Jangka Panjang.
- Utami, N. F., Wardatun, S., & Suri, F. A. (2016). Identifikasi Kandungan Polisakarida Beta Glukan Pada Jamur *Ganoderma lucidum*, 71–77.
- WHO. (2018). *Mental health: strengthening our response*.