

DAFTAR PUSTAKA

- ADA. (2016). *Standards of Medical Care in Diabetes-2016*. Diabetes Care Vol 39 Supplement 1 ISSN 0149-5992 American Diabetes Association.
- Adli, F. K., (2021). Diabetes Melitus Gestasional : Diagnosis dan Faktor Resiko. *Jurnal Medika Hutama* Vol 3(1) :1545-1551.
- Amrina Rosyada, I. T. (2013). Determinan Komplikasi Kronik Diabetes Mellitus Pada Lanjut Usia. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional* Vol 7 (9) : 395-401.
- Anonim. (1995). *Farmakope Indonesia. Edisi IV*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Ansel, Howard C. 1989. Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi-Edisi keempat. Farida Ibrahim, penerjemah; Jakarta:Universitas Indonesia (UI-Press). Terjemahan dari: Introduction to Pharmaceutical Dosage Forms. hlm 120,124-125, 298-299.
- Bilal, Abida., (2013). Development and Validation of Analytical Method for Qualitative and Quantitative Determination of Glibenclamide in Different Brands of Tablet Dosage form Using UV-Visible Spectroscopy. *Journal of Molecular and Genetic Medicine* Vol 7(3) 2-6.
- [BPOM RI] Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. 2004. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan tentang Pedoman Uji Bioekuivalensi. Jakarta.
- Dahlan, S.M. 2013. *Besar Sampel dan Cara Pengambilan Sampel*. Jakarta : Salemba Medika.
- Dewi, Sartika., Pratiwi, Liza., Nurbaeti, S. N. (2012). *Evaluasi Kualitas Tablet Glibenklamida Generik A Dan Merek Dagang B*. Pontianak : Universitas Tanjungpura
- Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan. (1991). *Penampisan Farmakologi Pengujian Fitokimia dan Pengujian Klinik*. Balai Pengembangan dan Pemanfaatan Obat Bahan Alam. Jakarta.
- Emmer, J., dan McB Miller, J. H. (2005). *Method Validation in Pharmaceutical Analysis, A Guide to Best Practice*. Weinheim:

Wiley-Vch Verlag GmbH & Co. KGaA. Halaman 201-202 dan 210.

Harmita. (2004). Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, Vol. I, No. 3, Desember.

International Diabetes Federation. (2011). Global Diabetes Plan 2011-2021.

<https://idf.org/component/attachments/attachments.html?id=1307&task=download>. Diakses pada tanggal 24 Mei 2022.

Irawan, Anom. (2019). Kalibrasi Spektrofotometer Sebagai Penjaminan Mutu Hasil Pengukuran Dalam Kegiatan Penelitian Dan Pengujian. *Indonesian Journal Of Laboratory Volume* (1) (2) : 1-9.

Kemenkes RI.(2010). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.02.02/MENKES/068/I/2010 tentang kewajiban menggunakan obat generik di fasilitas pelayanan kesehatan pemerintah*. Jakarta : Menkes RI.

L. Lachman, H., Lieberman, and J. L. Kanig. (1986). *The Theory And Practise of Industrial Pharmacy*. Philadelphia : Lea & Febiger

Lestari., dkk. (2021). Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan dan Cara Pencegahan. *Prosiding Biologi Achieving the Sustainable Development Goals with Biodiversity in Confronting Climate Change* Hal: 237-241.

Martin, A., Swarbick, J., dan A. Cammarata. (1993). *Farmasi Fisik 2*. Edisi III. Jakarta: UI Press. Pp. 940-1010, 1162, 1163, 1170.

Masruriati, E. (2013). Perbandingan Karakteristik Fisik Dan Kadar Zat Aktif Natrium Diklofenak Pada Tablet Generik Dan Tablet Dengan Nama Dagang. *Jurnal Farmasetis*, Volume 2(2): 24-30.

Mutawatir., dkk. (2019). Gambaran Persepsi Masyarakat Tentang Obat Generik Dan Obat Merek Dagang Di Daerah Pasar Lam Ateuk Aceh Besar. *Jurnal Dunia Farmasi* Vol. 3 (2): 91-99.

Ozougwu, Ozougwu. (2013). The Pathogenesis and Pathophysiology of Type 1 and Type 2 Diabetes Mellitus. *Journal of Physiology and Pathophysiology* 4(4): 46-57.

- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia. (2011). *Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia*. Jakarta : PERKENI.
- Rohmah, S. A. A., dkk. (2021). Validasi Metode Penetapan Kadar Pengawet Natrium Benzoat pada Sari Kedelai di Beberapa Kecamatan di Kabupaten Tulungagung Menggunakan Spektrofotometer Uv-Vis. *Jurnal Sains dan Kesehatan Volume* (3) (2) : 120-127.
- Roy Taylor, M.F. (2013). Etiology and reversibility. *Journal Diabetes Care*. vol. 36: 1-12.
- Satiadarma, K., Mulja, M., Tjahjono, D. H., Kartasmita, R. E. (2004). *Asas Pengembangan Prosedur Analisis*. Edisi Pertama. Surabaya: Airlangga University Press. Hal. 46-47, 49, 92.
- Shargel, L., and Kanfer, I. (2005). *Generic Drug Product Development : Solid Oral Dossage Form*, Marcel Dekker Inc, New York.
- Simatupang, R. (2017). Pengaruh pendidikan kesehatan melalui media leaflet tentang diet DM terhadap pengetahuan pasien DM/DM/RSUD Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah Tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Kohesi*. vol. 1(2): 163-174.
- Siregar, Charles. (2010). *Teknologi Farmasi Sediaan Tablet Dasar-Dasar Praktis*. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Siregar, W. S. (2018). *Penetapan Kadar Metformin Dan Glibenklamid Dalam Sediaan Tablet Dengan Metode Spektrofotometri Ultraviolet Secara Area Under Curve (AUC)*. Skripsi. Tidak Diterbitkan. Fakultas Farmasi. Universitas Sumatera Utara: Medan.
- Solvason, G.Ó. & Foley, J.T. (2015). *Low-cost spectrometer for Icelandic chemistry education. Procedia CIRP* (34) : 156-161.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Suhartati, T.(2017). *Dasar - Dasar Spektrofotometri UV-Vis dan Spektrometri Massa untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik*. AURA. Bandar Lampung, Indonesia.
- Suherman, S. K. (2008). *Farmakologi dan Terapi*, Edisi V. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.

- Sulaiman, T. N. S. (2007). *Teknologi dan Formulasi Sediaan Tablet*, Cetakan Pertama. Yogyakarta : Mitra Communications Indonesia.
- Sulistiani, K.P., dkk. (2016). *Pengaruh Bekatul Beras Hitam (Black Rice Bran) Terhadap Profil Farmakokinetika Glibenklamid Pada Tikus Galur Sprague Dawley (SD)*. Universitas Muhamadiyah Surakarta, Surakarta.
- Sulistyaningrum IH, M.Djatkiko, Sugiyono. (2012). Uji Sifat Fisik dan Disolusi Tablet Isosorbid Dinitrat 5 mg Sediaan Generik dan Sediaan dengan Nama Dagang. *Majalah Farmasi dan Farmakologi* 16:21-30.
- Sunoko, Henna Rya. (2004). Calculations Associated with Drug Availability and Pharmacokineticsin Strategy to Improve Drug Rationality. *Medical Faculty Diponegoro University. Semarang*. Pages 26-40.
- Tjay HT., Rahardja K. (2007). Obat-obat Penting. Edisi VI. Jakarta: PT.Elex Media Komputindo. hlm 13-14, 16.
- Tresnawati, W., dan Saputri, F. A. (2014). Analisis Penentuan Glibenklamid Dalam Pharmaceutical Dosage Forms. *Farmaka Suplemen* Volume (14)2 : 232-244.
- Warono, D dan Syamsudin. (2013). Unjuk Kerja Spektrofotometer Untuk Analisa Zat Aktif Ketoprofen. *Konversi* Volume (2) (2) :57-65.
- Wijayakusuma, H. (2006) *Atasi Asam Urat dan Reumatik*. Jakarta : Puspa Swara.
- Yusuf, Faisal. (2016). Studi Perbandingan Obat Generik Dan Obat Dengan Nama Dagang. *Jurnal Farmanesia* Volume (1) (1): 5-10.