

DAFTAR PUSTAKA

- Abougalambou SSI, Mohamed M, Sulaiman SAS, Abougalambou AS, Hassali MA. Current clinical status and complications among type 2 diabetic patients in University Sains Malaysia hospital. *International journal of diabetes mellitus*. 2010,2;184–188.
- Adisa R, Alutundu MB, dan Fakeye TO. Factors Contributing to Nonadherence to Oral Hypoglycemic Medications Among Ambulatory Type 2 Diabetes Patients in Southwestern Nigeria. *Pharmacy Practice*. 2009, 7(3); 163–169.
- Ainni AN. Studi kepatuhan penggunaan obat pada pasien diabetes melitus tipe-2 di instalasi rawat jalan RSUD dr. Tjitrowardojo purworejo tahun 2017. [Skripsi]. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta ; 2017.
- Albert C and Maria AD. Education is a key determinant of health in Europe: a comparative analysis of 11 countries. *Health Promotion Int*. 2016, 26(2); 1-8.
- Alfian R. Korelasi Antara Kepatuhan Minum Obat dengan Kadar Gula Darah pada Pasien Diabetes Melitus Rawat Jalan di RSUD Dr. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin. *Jurnal Pharmascience*. 2015, 2(2); 15–23.
- Almasdy D, Sari D.P, Suhatri, Darwin D, Kurniasih N. Evaluasi penggunaan obat antidiabetik pada pasien diabetes melitus tipe-2 di suatu rumah sakit pemerintah Kota Padang - Sumatera Barat. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*. 2015,2(1);104-110.
- American Diabetes Association (ADA). Management of Hyperglycemia in Type 2 Diabetes : A consensus Algorithm for the Initiation and Adjustment of Therapy. *Diab care*. 2006, 29(8); 1-10.
- Anani S, Udiyono A, Ginanjar P. Hubungan Antara Perilaku Pengendalian Diabetes dan Kadar Glukosa Darah Pasien Rawat Jalan Diabetes Melitus (studi kasus di RSUD Arjawinangun Kabupaten Cirebon). *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 2012, 1(2) : 466-467.
- Anna, M. Analsis kepatuhan penggunaan obat hipoglikemik oral dan pengaruhnya terhadap gula darah penderita diabetes melitus tipe 2 instalasi rawat jalan RSUD Dr. Moewardi Surakarta. [Skripsi]. Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta; 2011.
- Ardiana TS. Kajian Ketepatan Pemilihan Obat Pasien Diabetes Melitus Geriatri di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Surakarta tahun 2009. [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah Surakarta : 2011.
- Aronson, JK. Compliance, Condordance, Adherence. *British Journal of Clinical Pharmacology*. 2007, 63(4). 383-384.

Betteng R, Pangemanan D, Mayulu N. Analisis faktor resiko penyebab terjadinya diabetes melitus tipe 2 pada wanita usia produktif di Puskesmas Wawonasa. *Jurnal e-Biomedik (eBM)*.2014,2(2);404-412.

Bloomgarden. Approaches to Treatment of Type 2 Diabetes. *Diab care*. 2008,31(1); 697-703.

CDC (Centers for Disease Control and Prevention). Division of **Diabetes** Translation.CDC; 2018 diakses tanggal 30 Maret 2018 dari <https://www.cdc.gov/diabetes/basics/type1.html>.

Depkes RI (Departemen Kesehatan Republik Indonesia). *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Diabetes Mellitus*. Jakarta: Depkes RI; 2005.

Dipiro JT, Talbert RL, Yee GC, Matzke GR, Wells BG, Posey LM. *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach* (10th Edition). USA: McGraw-Hill; 2017.

Dulmen S. Van et al. Patient Adherence to Medical Treatment. *BMC health services reserch*. 2007,13. 1-13.

Ekowati H, Prabowo TA, Trisnowati, Rahardjo B. Pengaruh Visitasi Farmasis Terhadap Potensi Interaksi Obat pada pasien Lanjut Usia rawat Inap di Bangsal Dahlia RSUD. Prof. Dr. Margono Soekarjo. *Majalah Farmasi Indonesia*, 2006,17(4);199-203.

Feliasari A. Profil penderita diabetes melitus tipe 2 dengan terapi insulin di poli rawat jalan RSUD Dr. Soedarso Pontianak. [Skripsi]. Pontianak: Universitas Tanjungpura ; 2014.

Gamble JM, Simpson SH, Brown LC, and Johnson JA. Insulin versus An Oral Antidiabetic Agent as Add-On Therapy in Type 2 Diabetes After Failure of an Oral Antidiabetic Regimen: A Meta Analysis. *Open Medicine*. 2008, 2(2); E1-13.

Hamzah RSP. Gambaran awal kepatuhan penggunaan obat abtidiabetes pada pasien diabetes melitus tipe 2 di Puskesmas Ulak Karang Kota Padang. [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas ; 2016.

IDF (International Diabetes Federation). *Diabetes Atlast 6th edition*. Belgium: IDF; 2013. diakses tanggal 29 Maret 2018 dari https://www.idf.org/sites/default/files/6E_Atlas_citations_Update.pdf.

Inzucchi SE., Oral Antihyperglycemic Therapy for Type 2 Diabetes: Scientific Review, *JAMA*, 2002, 287; 360-372.

Izzati W, Nirmala. Hubungan tingkat stres dengan peningkatan kadar gula darah pada pasien diabetes mellitus di wilayah kerja puskesmas perkotaan rasimah ahmad bukittinggi tahun 2015 . *Jurnal Ilmu Kesehatan 'Afiyah*. 2015, 2(2); 1-7.

Kaye TB. Triple Oral Antidiabetic Therapy. *Journal of Diabetes Complications*. 1998, 12(6) ;311-313.

Krisantono YAG. Hubungan depresi dan demensia pada pasien lanjut usia dengan diabetes melitus tipe 2. [Skripsi]. Semarang : Universitas Diponegoro; 2014.

Kuritzky L. Addition Basal Insulin to Oral Antidiabetic Agents : A Goal-Directed Approach to Type 2 Diabetes Therapy, *MedGenMed*, 2006, 8(4); 34.

Lertmaharit S, Kamol-Ratankul P, Sawert H,. Factors associated with compliance among tuberculosis patients in Thailand. *J Med Assoc Thai*. 2005, 88(4); 49-56.

Lestari WP. Gambaran Efektifitas Penggunaan Obat Antidiabetik Tunggal dan Kombinasi dalam Mengendalikan Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II di Rumah Sakit Umum Pusat (RSUP) Fatmawati Tahun 2012 [Sripsi]. Jakarta: Universitas Syarif Hidayatullah Jakarta; 2012.

Llor C, Hernandez S, Bayona C, Moragas A, Sierra N, Hernandez M, Miravittles M. A study of adherence to antibiotic treatment in ambulatory respiratory infections. *International Journal of Infectious Diseases*.2013,17(3);168-172.

Marinda FM, Suwandi JF, Karyus A. Tatalaksana farmakologi diabetes melitus tipe 2 pada wanita lansia dengan kadar gula tidak terkontrol. *J Medula Unila*. 2016,5(2);26-32.

Morisky DE, Ang A, Krousel-Wood M, Ward HJ. Predictive validity of medication adherence measure in an outpatient setting.*Journal of Clinical Hypertension*.2008,10(5);348-354.

Nafi'ah K, Wijaya N, dan Hermansyah A. Profil Kepatuhan Pasien Puskesmas Pucang Sewu Surabaya dalam Penggunaan Antidiabetes Oral. *Jurnal Famasi Komunitas*. 2015,2(1); 11–17.

Natsir RM, Wahyudi E, dan Umar H. Effect of combination therapy of insulin – metformin on life quality of diabetes mellitus patient in type 2. Makasar: Universitas Hasanuddin;2013.

Osterberg L, Blaschke T. Adherence to medication. *New England Journal of Medicine*, 2005,353(5);487–497.

PERKENI (Perkumpulan Endokrinologi Indonesia). Konsensus pengelolaan diabetes melitus di Indonesia.. Jakarta: PB PERKENI ; 2015.

Plotnikoff CR. Physical activity in the management of diabetes: population-based perspectives and strategies. *Canadian Journal Of Diabetes*.2006,30(1);52-62.

Prawirasatra WA, Wahyudi F, Nugraheni A. Hubungan dukungan keluarga terhadap kepatuhan pasien dalam menjalankan 4 pilar pengelolaan diabetes melitus tipe 2 di Puskesmas Rowosari. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*. 2017,6(2);1341-1360.

Putra RSJ, Achmad A, Rachma H. Kejadian efek samping potensial terapi obat anti diabetes pasien diabetes melitus berdasarkan algoritma naranjo. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*.2017,2(2);45–50.

Rahayuningsih N, Alifiar I, Mulyani ES. Evaluasi kerasionalan pengobatan diabetes melitus tipe 2 pada pasien rawat inap di RSUD dr. Soekardjo Tasikmalaya. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*. 2017,17(1)183-197.

Rasdianah N, Martodiharjo S, Andayani TM, Hakim L. Gambaran Kepatuhan Pengobatan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*.2016, 5(4); 249–257.

Rasmun. Stress, Koping dan adaptasi. Jakarta: Sagug Seto, 2004.

Riddle, M.C. Combined Therapy With Insulin Plus Oral Agents: Is There Any Advantage. *Diab Care*. 2008,3(5); 125 - 30.

Rini DY. Perbedaan faktor yang mempengaruhi kadar gula darah normal dan tidak normal pasien diabetes mellitus di Poli Penyakit Dalam RSUD Dr. Mohamad Soewandhie Surabaya. [Skripsi]. Surabaya: Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga; 2010.

Rosyida L, Priyandani Y, Sulistyarini A, Nita Y. Kepatuhan pasien pada penggunaan obat antidiabetes dengan metode pill count dan MMAS-8 di Puskesmas Kedurus Surabaya. *Jurnal Farmasi Komunitas*. 2015,2(2);36–41.

Saepudin, Padmasari S, Hidayanti P, Ningsih ES. Kepatuhan penggunaan obat pada pasien hipertensi di Puskesmas. *Jurnal Farmasi Indonesia*. 2013,6(4);246-252.

Safitri IN. Kepatuhan penderita *diabetes mellitus* tipe II ditinjau dari *locus of control*.*Jurnal Ilmiah Psikologi Terapan*. 2013,1(2);273-290.

Salistyaningsih W, Pspitawati T, Nugroho. Hubungan Tingkat Kepatuhan Minum Obat Hipoglikemik Oraldengan Kadar Glukosa Darah pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Berita Kedokteran Masyarakat*. 2011, 27(4); 215-221.

Schwartz S, Siever R, Strange P, Lyness WH, and Hollander P. Insulin 70/30 Mix Plus Metformin Versus Triple Oral Therapy in the Treatment of Type 2 Diabetes After Failure of Two Oral Drugs, *Diabetes Care*. 2003, 26; 2238-2243.

Setyaningrum L. Evaluasi terapi pasien diabetes melitus geriatri di instalasi rawat inap RS X Klaten tahun 2011. [Skripsi]. Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta; 2013.

Stipanovic. 2012. The Effects of Diabetes Education on Self Efficacy and Self Care. diakses tanggal 9 Desember 2018. dari <http://proquest.umi.com/pqdweb>.

Sudargo T, Pertiwi S, Alexander RA, Siswati T, Ernawati Y. The relationship between fried food consumption and physical activity with diabetes mellitus in Yogyakarta, Indonesia. *Int J Community Med Public Health*. 2017,4(1); 38-44.

Tumiwa NNG, Yamlean PVY, Citraningtyan G. Pelayanan informasi obat terhadap kepatuhan minum obat pasien geriatri di Instalasi Rawat Inap RSUP Prof. Dr. R.D. Kandou Manado. *Pharmacon: Jurnal Ilmiah Farmasi*. 2014,3(3);310-315.

WHO (*World Health Organization*). *Adherence To Long-Term Therapies*. Switzerland: WHO Library Cataloguing ; 2003.

WHO (*World Health Organization*). *Definition of an older or elderly person*. Jenewa, Swiss: World Health Organization; 2015. diakses tanggal 29 Maret 2018. dari: <http://www.who.int/healthinfo/survey/ageingdefnolder/en/>.

WHO (*World Health Organization*). Diabetes health topic. Swiss: World Health Organization; 2018. diakses tanggal 29 Maret 2018. Dari http://www.who.int/topics/diabetes_mellitus/en/.

Wiffen, P., Mitchell, M., Snelling, M., and Stoner, N. *Oxford Handbook of Clinical Pharmacy*. USA: Oxford University Press; 2007.