

Abstrak

Diabetes melitus adalah penyakit kronis yang diakibatkan oleh resistensi insulin ditandai dengan kadar gula darah semakin tinggi. Diabetes mellitus memiliki angka kejadian yang cukup tinggi hampir di setiap negara. Tahun 2014 didapatkan pasien Diabetes Melitus tipe 2 sebanyak 422 juta jiwa. Diabetes mellitus memiliki angka kejadian yang semakin tinggi hampir di semua negara. Penelitian ini bertujuan untuk melihat kesesuaian pelayanan resep antidiabetik di apotek pada aspek kesesuaian administratif, farmasetis dan klinis resep dengan PMK No.35 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek. Jenis penelitian yang digunakan ialah metode penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross sectional* dengan rancangan penelitian retrospektif, yaitu penelitian dengan mengkaji informasi atau mengambil data-data yang telah lalu. Data diperoleh dari resep periode Oktober – Desember 2020. Dapat diketahui bahwa tidak satupun resep yang memenuhi Kriteria Aspek Administrasi, Farmasetis dan klinis, diketahui 38 resep dari 53 resep memenuhi aspek Farmasetis serta ada 15 resep dari 53 resep yang tidak memenuhi Kriteria Aspek Administrasi, Farmasetis dan klinis. Kesimpulan hasil kajian Pada penelitian KAJIAN ADMINISTRATIF, FARMASETIS DAN KLINIS RESEP OBAT ANTI DIABETES PERIODE OKTOBER-DESEMBER 2020 DI SALAH SATU APOTEK KOTA MEDAN bisa disimpulkan bahwa tidak satupun resep memenuhi PMK No.35 tahun 2014.

Kata kunci: Administratif Farmasetis dan Klinis, Resep, Obat Anti Diabetes

Abstract

Diabetes mellitus is a chronic disease caused by insulin resistance characterized by higher blood sugar levels. Diabetes mellitus has a fairly high incidence rate in almost every country. In 2014, patients with Type 2 Diabetes mellitus were 422 million people. Diabetes mellitus has an increasingly high incidence rate in almost all countries. This study aims to see the suitability of antidiabetic prescription services in pharmacies on the aspect of administrative, pharmaceutical, and clinical prescription suitability with FMD no.35 about pharmaceutical service standards in pharmacies. The type of research used is the descriptive research method with a cross-sectional approach with retrospective research design, which is research by reviewing information or taking data that has been in the past. Data were obtained from prescriptions for the October – December 2020 period. It can be seen that none of the prescriptions meet the criteria of administrative, pharmaceutical, and Clinical Aspects, known 38 prescriptions of 53 prescriptions meet the pharmaceutical aspects and there are 15 prescriptions of 53 prescriptions that do not meet the criteria of administrative, pharmaceutical and Clinical Aspects. Conclusion the results of the study on administrative, pharmaceutical, and clinical studies of prescribing ANTI-diabetic drugs for the October-December 2020 period in one of the MEDAN City pharmacies can be concluded that none of the prescriptions meets PMK no.35 of 2014.

Keywords: pharmaceutical and clinical administration, prescription, anti-diabetic drugs