

## **ABSTRAK**

Nama : Dea Marella  
Program Studi : Farmasi  
Judul : Evaluasi Kesesuaian Penggunaan Obat Antidiabetik Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Instalasi Rawat Jalan RSUD Kota Depok Periode Tahun 2017

Diabetes mellitus (DM) merupakan suatu gangguan metabolisme yang ditandai dengan tingginya kadar gula dalam darah (hiperglikemia). Data terakhir menurut *International Diabetes Federation* tahun 2017 menunjukan bahwa Indonesia menempati peringkat ke-6 dengan jumlah penderita diabetes mellitus terbanyak di dunia. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi kesesuaian penggunaan obat antidiabetik pada pasien diabetes mellitus tipe 2 di RSUD Depok periode tahun 2017. Penelitian ini menggunakan metode non eksperimental yang dianalisis secara deskriptif dengan pengambilan data secara retrospektif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kesesuaian penggunaan obat antidiabetik di RSUD Depok terdapat kesesuaian indikasi sebesar 100%, kesesuaian pasien sebesar 98,11% dan kesesuaian dosis sebesar 99,05%

Kata Kunci :

Evaluasi Kesesuaian, Diabetes Mellitus tipe 2

## **ABSTRACT**

Name : Dea Marella

Study Program : Pharmacy

Title : Evaluation Conformity of Antidiabetic Use on Type 2 Diabetes Mellitus Patients In RSUD Depok Period 2017

Diabetes melitus (DM) is a metabolic disorder marked by high levels of glucose in the blood (hyperglycemia). The latest data shows that Indonesia is in the sixth position among other countries in the world with the highest population of diabetes mellitus. This study was aimed to evaluate the conformity of medication in patients with diabetes mellitus type 2 at RSUD Depok. This study used is a non-experimental method that was analyzed by descriptive, the data was taken retrospective. The results showed that antidiabetic usage in RSUD Depok, 100% indication appropriate, 98,11% patient appropriate and 99,05% dosage appropriate.

Keywords :

Conformity Evaluation, Diabetes Mellitus type 2