

## **ABSTRAK**

### **GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT DIABETES MELITUS PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE-2 DI PUSKESMAS CEMPAKA**

*( Oleh Anggie;Pembimbing : Helmina Wati, Esty Restiana, 2022; 35 halaman)*

Diabetes Melitus (DM) adalah penyakit yang ditandai dengan adanya hiperglikemia yang disebabkan oleh ketidak mampuan dari organ pankreas untuk memproduksi insulin atau kurangnya sensitivitas insulin pada sel target. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran penggunaan obat pada pasien penderita Diabetes Melitus tipe-2 dan memiliki rumusan masalah yaitu bagaimana gambaran penggunaan obat pada pasien penderita Diabetes Melitus Tipe-2. Berdasarkan jumlah data yang didapat diketahui bahwa penggunaan obat tunggal yang lebih banyak digunakan ialah metformin dengan nilai persen 43,67% kasus dan obat kombinasi yang lebih banyak digunakan adalah metformin+glimepiride sebesar 25,31% kasus.

Kata Kunci: Diabetes Melitus, resep, Puskesmas Cempaka Banjarbaru

## **ABSTRACT**

### **DESCRIPTION OF THE USE OF DIABETES MELLITUS DRUG IN TYPE-2 DIABETES MELLITUS PATIENTS IN CEPAKA PUSKESMAS**

(By Anggie; Supervisor : Helmina Wati, Esty Restiana, 2022; 35 pages)

*Diabetes Mellitus (DM) is a disease characterized by hyperglycemia caused by the inability of the pancreas to produce insulin or lack of insulin sensitivity in target cells. This study aims to determine the description of drug use in patients with type-2 Diabetes Mellitus and has a problem formulation, namely how to describe the use of drugs in patients with Type-2 Diabetes Mellitus. Based on the amount of data obtained, it was found out that the single drug that was used the most was metformin with a percentage value of 43.67% cases and the combination drug that was used more was metformin + glimepiride in 25.31% cases.*

*Keywords: Diabetes Mellitus, prescription, Cempaka Health Center Banjarbaru*