

INTISARI

MASRITA, D., 2019, POLA PERESEPAN OBAT DIABETES MELITUS DI APOTEK KIMIA FARMA 63 BULAN AGUSTUS SAMPAI OKTOBER TAHUN 2019, KARYA TULIS ILMIAH, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Devi Masrita*

Fakultas Farmasi, Universitas Setia Budi,

***E-mail: devimasrita@gmail.com**

INTI SARI

Diabetes Mellitus (DM) merupakan penyakit metabolik yang selalu mengalami peningkatan penderita setiap tahunnya di seluruh dunia. Menurut WHO prevalensi Diabetes Mellitus cenderung meningkat sebesar 35% hingga tahun 2025. Hal tersebut mendorong para peneliti untuk mengeksplorasi mengenai ketepatan pola persepan diabetes mellitus sesuai dengan tata laksana terapi yang ada. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pola persepan di Apotek Kimia Farma 63 Adi Sucipto .

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif yang bersifat non-eksperimental. Cara pengambilan data dilakukan dengan melihat resep terkait golongan, nama, dosis dan jumlah obat serta jenis kelamin pada pasien penderita Diabetes Melitus di apotek Kimia Farma 63 periode Agustus-Oktober 2019. Berdasarkan penelitian, dari 4.634 resep selama bulan Agustus – Oktober 2019 didapatkan 142 resep pasien diabetes mellitus yang memenuhi kriteria untuk dijadikan penelitian.

Data yang diperoleh yaitu dari 142 pasien, terdiri dari 65 pasien berjenis kelamin laki-laki (45,77%) dan 77 pasien berjenis kelamin perempuan (54,23%). Obat antidiabetes yang paling banyak di gunakan di Apotek Kimia Farma 63 Adi Sucipto pada bulan Agustus – Oktober 2019 adalah metformin dengan persentase pemakaian sebesar 35,2 %.

Kata Kunci: Diabetes Mellitus, Pola Persepan, Metformin.

ABSTRACT

MASRITA, D., 2019, PRESCRIPTION PATTERN OF DIABETES MELLITUS MEDICINES IN THE CHEMICAL PHARMACY OF FARMA 63 MONTHS AUGUST TO OCTOBER 2019, SCIENTIFIC WRITING, FACULTY OF PHARMACY, UNIVERSITY OF SETIA BUDI, SURAKARTA.

Devi Masrita *

Faculty of Pharmacy, Setia Budi University,

*** E-mail: devimasrita@gmail.com**

ABSTRACT

Diabetes Mellitus (DM) is a metabolic disease that is always increasing every year around the world. According to WHO, the prevalence of Diabetes Mellitus tends to increase by 35% by 2025. This has prompted researchers to explore the accuracy of the pattern of prescribing diabetes mellitus in accordance with existing therapy management. This research was conducted to determine the prescription pattern at the Pharmacy Kimia Farma 63 Adi Sucipto.

This research uses descriptive method which is non-experimental. Data was collected by looking at prescriptions related to class, name, dosage and number of drugs as well as gender in patients with Diabetes Mellitus at Kimia Farma 63 pharmacies for the period August-October 2019. Based on research, from 4,634 prescriptions during August - October 2019, 142 prescriptions were obtained. diabetes mellitus patients who met the criteria for the study.

The data obtained were from 142 patients, consisting of 65 male patients (45.77%) and 77 female patients (54.23%). The most widely used pattern of prescribing antidiabetic drugs is metformin with a percentage of 35,2 %. The use of antidiabetic drugs in patients at Kimia Farma 63 Pharmacy in August-October 2019

Keywords: Diabetes Mellitus, Prescription Pattern, Metformin.