

**POLA PERESEPAN OBAT STATIN PADA RESEP PASIEN
RAWAT JALAN POLI PENYAKIT DALAM DI SALAH SATU
RUMAH SAKIT JAKARTA SELATAN PERIODE JANUARI
2022**

ABSTRAK

Dislipidemia didefinisikan sebagai gangguan metabolisme lipid yang ditandai dengan peningkatan atau penurunan kadar bagian lipid dalam plasma.. Terdapat pilihan terapi yang biasa digunakan yaitu : golongan statin, golongan fibrate dan golongan niacin. Golongan statin ada bermacam – macam, yaitu : simvastatin, atorvastatin, lovastatin, pravastatin, fluvastatin, Pitavastatin, Lovastatin ER, Rosuvastatin. Pola persepan di salah satu rumah sakit dapat menggambarkan kondisi masih tingginya penderita dislipidemia. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pola persepan obat statin. Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan pengambilan data secara redrospektif dan menggunakan metode diskriptif kuantitatif. Untuk menentukan jumlah resep yang akan dijadikan sampel menggunakan rumus slovin dan sampel yang di ambil sebanyak 100 sampel. Menurut hasil penelitian, ditemukan 53 pasien laki-laki (53%) dan 47 pasien perempuan (47%). Berdasarkan kelompok usia yaitu : usia 56-65 tahun sebanyak 25 pasien (25%), usia 65 tahun keatas sebanyak 24 pasien (24%), Usia 46-55 tahun sebanyak 21 pasien (21%), Usia 36 - 45 tahun sebanyak 17 pasien (17%), Usia 26 - 35 tahun sebanyak 8 pasien (8%), dan Usia 17 – 25 tahun sebanyak 5 pasien (5%). Dan berdasarkan Hasil persepan obat statin yaitu : Rosuvastatin 41 resep (41%), Atorvastatin 40 resep (40%), Simvastatin 10 resep (10%) dan Pitavastatin 9 resep (9%). Dapat disimpulkan bahwa di sebuah rumah sakit di Jakarta Selatan, statin yang paling banyak diresepkan adalah pasien laki-laki, berusia 50-59 tahun, yang diberi resep rosuvastatin.

Kata Kunci : persepan, statin, dislipidemia.

ABSTRACT

Dyslipidemia is defined as a lipid metabolism disorder characterized by an increase or decrease in the level of the lipid portion in the plasma. There are commonly used therapeutic options, namely: statins, fibrate groups and niacin groups. There are various groups of statins, namely: simvastatin, atorvastatin, lovastatin, pravastatin, fluvastatin, Pitavastatin, Lovastatin ER, Rosuvastatin. The pattern of prescribing in one hospital can describe the high condition of dyslipidemia sufferers. The purpose of this study was to determine the pattern of prescribing statin drugs. This research is an observational study with redrospective data collection and using quantitative descriptive methods. To determine the number of recipes that will be sampled using the Slovin formula and samples taken as many as 100 samples. According to the results of the study, there were 53 male patients (53%) and 47 female patients (47%). Based on the age group, namely: age 56-65 years as many as 25 patients (25%), age 65 years and over as many as 24 patients (24%), age 46-55 years as many as 21 patients (21%), Age 36-45 years as many as 17 patients (17%), age 26-35 years as many as 8 patients (8%), and age 17-25 years as many as 5 patients (5%). And based on the results of prescribing statin drugs, namely: Rosuvastatin 41 prescriptions (41%), Atorvastatin 40 prescriptions (40%), Simvastatin 10 prescriptions (10%) and Pitavastatin 9 prescriptions (9%). It can be concluded that in a hospital in South Jakarta, the most prescribed statin was male patients, aged 50-59 years, who were prescribed rosuvastatin.

Keywords : prescription, statins, dyslipidemia.