

ABSTRAK

GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN DIABETES MELITUS DI RSU. ROYAL PRIMA MEDAN TAHUN 2022

Natalia Br Napitupulu; Theresia Megawati H.G Putri; Cindy Amelia

Program Studi D-III Keperawatan

Fakultas Keperawatan dan Kebidanan, Universitas Prima Indonesia

Diabetes melitus adalah suatu penyakit pada metabolisme tubuh manusia yang sering ditandai dengan hiperglikemia atau meningkatnya kadar gula darah akibat insufisiensi insulin. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui Gambaran Karakteristik Pasien Diabetes Melitus Berdasarkan usia, jenis kelamin, pendidikan dan tipe diabetes di RSU.Royal Prima Medan Tahun 2022. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah data dari rekam medis. Pemilihan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik total sampling. Hasil penelitian menunjukkan karakteristik diabetes melitus pada kelompok usia <40 tahun (13%), 40-59 (39%), >59 (48%); pada kelompok jenis kelamin Laki-laki (45%), perempuan (55%); pada kelompok pendidikan tidak sekolah (10%), SD (35%), SMP (17%), SMA (20%), D3 (5%), S1 (13%); pada tipe diabetes Tipe1 (35%), Tipe2 (65%).

Kata Kunci : *Diabetes Melitus,hiperglikemia, insufisiensi insulin*

ABSTRACT

GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN DIABETES MELITUS DI RSU. ROYAL PRIMA MEDAN TAHUN 2022

Natalia Br Napitupulu; Theresia Megawati H.G Putri; Cindy Amelia

Program Studi D-III Keperawatan

Fakultas Keperawatan dan Kebidanan, Universitas Prima Indonesia

Diabetes mellitus is a disease of the human body's metabolism which is often characterized by hyperglycemia or increased blood sugar levels due to insulin insufficiency. The purpose of this study was to determine the description of the characteristics of patients with diabetes mellitus based on age, gender, education and type of diabetes at Royal Prima Hospital Medan in 2022. The instrument used in this study was data from medical records. The sample selection in this study used a total sampling technique. The results showed the characteristics of diabetes mellitus in the age group <40 years (13%), 40-59 (39%), >59 (48%); in the gender group Male (45%), female (55%); in the non-school education group (10%), elementary school (35%), junior high school (17%), high school (20%), D3 (5%), undergraduate (13%); in the type 1 diabetes group (35%), Type 2 (65%).

Keywords : *Diabetes Mellitus, hyperglycemia, insulin insufficiency*