

ABSTRAK

Nama : Tiwi Qori Asrima
Program Studi : Farmasi
Judul : Hubungan Pengetahuan dan Sikap Pasien Terhadap Efektivitas Terapi Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUD Pasar Minggu Periode April-Mei 2023

Diabetes melitus tipe 2 adalah penyakit metabolik ditandai adanya peningkatan kadar gula darah. Prevalensi diabetes melitus tipe 2 di Indonesia menempati peringkat ke-5 dengan wilayah tertinggi yaitu di daerah DKI Jakarta. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap pasien terhadap efektivitas terapi diabetes melitus tipe 2 berdasarkan nilai HbA1c di RSUD Pasar Minggu. Jenis penelitian ini adalah deskriptif analitik eksperimental dengan desain *cross-sectional*. Hasil penelitian diperoleh variabel tingkat pengetahuan kategori baik 54,1%, kategori cukup 33%, dan kategori kurang 12,8%. Variabel sikap dengan kategori positif 56% dan negatif 44%. Efektivitas terapi berdasarkan nilai HbA1c dengan kategori efektif ($<7\%$) ada 73,4% dan tidak efektif ($>7\%$) ada 26,6%. Terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan terhadap nilai HbA1c dengan $p\text{-value}$ 0,040. Terdapat juga hubungan yang signifikan antara sikap terhadap nilai HbA1c dengan $p\text{-value}$ $< 0,001$.

Kata Kunci:

Diabetes Melitus, Efektivitas, Pengetahuan, Sikap

ABSTRACT

Name : Tiwi Qori Asrima
Study Program : Pharmacy
Title : The Relationship between Knowledge and Attitudes of Patients
Towards the Effectiveness of Type 2 Diabetes Mellitus Therapy
at Pasar Minggu Regional Hospital for the Period April-May
2023

Type 2 diabetes mellitus is a metabolic disease characterized by an increase in blood sugar levels. The prevalence of type 2 diabetes mellitus in Indonesia is ranked 5th with the highest area, namely DKI Jakarta. This study aims to determine the relationship between patient knowledge and attitudes towards the effectiveness of type 2 diabetes mellitus therapy based on HbA1c values at Pasar Minggu Hospital. This type of research is a descriptive analytic experiment with a cross-sectional design. The results of the study showed that the level of knowledge in the good category was 54.1%, the sufficient category was 33%, and the poor category was 12.8%. Attitude variable with 56% positive and 44% negative category. The effectiveness of therapy based on the HbA1c value with an effective category ($<7\%$) is 73.4% and ineffective ($> 7\%$) is 26.6%. There is a significant relationship between the level of knowledge and the HbA1c value with a p-value of 0.040. There is also a significant relationship between attitudes towards HbA1c values with a p-value <0.001 .

Keywords:

Diabetes Mellitus, Effectiveness, Knowledge, Attitude