

ABSTRAK

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN DIABETES MELITUS TERHADAP KEPATUHAN PEMERIKSAAN RETINOPATI DIABETIK DI RSUD DR. H. ABDUL MOELOEK BANDAR LAMPUNG

Oleh

GUSNANTO LUTHFI PERDANA

Latar Belakang: Diabetes melitus merupakan penyakit kronis kompleks yang membutuhkan perawatan medis berkelanjutan untuk mengurangi komplikasi salah satunya yaitu retinopati diabetik yang menjadi penyebab utama kebutaan keempat di dunia. Pengetahuan dan sikap memiliki peranan penting dalam perilaku kesehatan kepatuhan dalam pemeriksaan retinopati diabetik sebagai upaya untuk melakukan deteksi dini retinopati diabetik.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif analitik dengan menggunakan metode potong lintang yang dilakukan pada Mei-Juni 2023 kepada pasien diabetes melitus yang berada di poli penyakit dalam RSUD Dr. H. Abdul Moeloek. Analisis data menggunakan uji korelasi *spearman*.

Hasil: Subjek penelitian sebanyak 79 orang sebagian besar responden memiliki pengetahuan yang baik 58,23%. Responden dengan sikap yang baik sebesar 62,03%. Kepatuhan responden melakukan pemeriksaan retinopati diabetik sebesar 75,95%. Hasil uji korelasi *spearman* antara pengetahuan dan kepatuhan dengan nilai signifikansi 0,000 ($p < 0,05$) dengan koefisien korelasi 0,648 dan sikap terhadap kepatuhan didapatkan nilai signifikansi 0,000 ($p < 0,05$) dengan koefisien korelasi 0,650.

Kesimpulan: Terdapat hubungan signifikan yang kuat antara tingkat pengetahuan dan sikap pasien diabetes melitus terhadap kepatuhan pemeriksaan retinopati diabetik di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek.

Kata Kunci: Pengetahuan, Sikap, Retinopati diabetik

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE AND ATTITUDE OF DIABETES MELLITUS PATIENTS TO COMPLIANCE WITH DIABETIC RETINOPATHY EXAMINATION AT DR. H. ABDUL MOELOEK BANDAR LAMPUNG

By

GUSNANTO LUTHFI PERDANA

Background: Diabetes mellitus is a complex chronic disease that requires ongoing medical care to reduce complications, one of which is diabetic retinopathy which is the fourth leading cause of blindness in the world. Knowledge and attitudes have an important role in health behavior compliance in diabetic retinopathy examinations as an effort to carry out early detection of diabetic retinopathy.

Methods: This research is a descriptive analytical study with a cross sectional study conducted in May-June 2023 performed to diabetes melitus patients at the Internal Medicine Polyclinic at Dr. RSUD. H. Abdul Moeloek. Data analysis using spearman correlation test.

Results: The subjects of the study were 79 people, most of the respondents had good knowledge 58,23%. Respondents with a good attitude amounted to 62,03%.The compliance of respondents conducting diabetic retinopathy checks was 75,95%. The results of the Spearman correlation test between knowledge and compliance obtained a significance value of 0.000 ($p < 0.05$) with a correlation coefficient of 0.648 and attitudes towards compliance obtained a significance value of 0.000 ($p < 0.05$) with a correlation coefficient of 0.650.

Conclusion: There is a strong significant relationship between the level of knowledge and attitudes of diabetes mellitus patients towards compliance with diabetic retinopathy examinations at RSUD Dr. H. Abdul Moeloek.

Keywords: Knowledge, Attitudes, Diabetic retinopathy