

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
UNIVERSITAS WIDYA HUSADA SEMARANG
SEMARANG, 2025**

ABSTRAK

Siti Khomsatun

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TINGKAT KEPATUHAN
MINUM OBAT PASIEN DIABETES MELITUS DI PUSKESMAS PATEBON 02
KENDAL**

xv + 65 Hal + 17 Tabel + 4 Gambar

Latar Belakang:

Diabetes melitus (DM) merupakan penyakit kronis yang memerlukan kepatuhan tinggi dalam pengobatan. Kepatuhan pasien dalam minum obat dapat dipengaruhi oleh berbagai faktor, salah satunya adalah dukungan keluarga. Dukungan keluarga berperan penting dalam mendorong pasien agar lebih disiplin dalam menjalani terapi pengobatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara dukungan keluarga dengan tingkat kepatuhan minum obat pada pasien DM di Puskesmas Patebon 02 Kendal.

Metode:

Penelitian ini menggunakan desain analitik korelasional dengan pendekatan cross-sectional. Jumlah populasi dalam penelitian ini adalah 55 pasien yang didiagnosis Diabetes Melitus dan sedang menjalani pengobatan di Puskesmas Patebon 02 pada bulan Juli hingga September 2024. Sampel berjumlah 36 responden yang dipilih menggunakan teknik purposive sampling. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan dianalisis menggunakan uji Spearman Rank.

Hasil:

Hasil penelitian menunjukkan bahwa mayoritas responden mendapatkan dukungan keluarga yang baik (63,9%) dan memiliki tingkat kepatuhan sedang dalam minum obat (55,6%). Analisis bivariat menunjukkan adanya hubungan yang signifikan antara dukungan keluarga dan kepatuhan minum obat dengan nilai koefisien korelasi $Rho = 0,646$ dan $p\text{-value} = 0,000$ ($p < 0,05$), yang berarti semakin baik dukungan keluarga, semakin tinggi kepatuhan pasien dalam minum obat.

Kesimpulan:

Dukungan keluarga memiliki hubungan yang kuat dengan tingkat kepatuhan minum obat pada pasien DM. Oleh karena itu, diperlukan intervensi berbasis keluarga dalam meningkatkan kepatuhan pasien terhadap pengobatan.

Kata Kunci: dukungan keluarga, kepatuhan minum obat, diabetes melitus

Daftar pustaka: 43 (2013-2024)

ABSTRACT

Siti Khomsatun

*RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY SUPPORT AND COMPLIANCE LEVEL OF
DIABETES MELLITUS PATIENTS IN PUBLIC HEALTH CENTER PATEBON 02
KENDAL*

xv + 65 Pages + 17 Tables + 4 Figures

Background:

Diabetes mellitus (DM) is a chronic disease that requires high compliance in treatment. Patient compliance in taking medication can be influenced by various factors, one of which is family support. Family support plays an important role in encouraging patients to be more disciplined in undergoing treatment therapy. This study aims to determine the relationship between family support and the level of compliance in taking medication in DM patients at Patebon 02 Kendal Health Center.

Method:

This study used a correlational analytical design with a cross-sectional approach. The population in this study was 55 patients diagnosed with Diabetes Mellitus and undergoing treatment at Patebon 02 Health Center from July to September 2024. A sample of 36 respondents was selected using purposive sampling technique. Data were collected through questionnaires and analyzed using the Spearman Rank test.

Results:

The results showed that the majority of respondents received good family support (63.9%) and had a moderate level of compliance in taking medication (55.6%). Bivariate analysis showed a significant relationship between family support and medication compliance with a correlation coefficient value of $Rho = 0.646$ and $p\text{-value} = 0.000$ ($p < 0.05$), which means that the better the family support, the higher the patient's compliance in taking medication.

Conclusion:

Family support has a strong relationship with the level of medication compliance in DM patients. Therefore, family-based interventions are needed to improve patient compliance with treatment.

Keywords: family support, medication compliance, diabetes mellitus

Bibliography: 43 (2013-2024)

