



LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Motivasi Dalam Mengontrol Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Wilayah Kerja Puskesmas Wiradesa

Nama : Maula Rifka Sahila

Menerangkan bahwa abstrak ini telah diterjemahkan dalam Bahasa Inggris oleh Lembaga Pengembangan Bahasa dan Kerja Sama (LPBK), Universitas Muhammadiyah Pekalongan Pekalongan.

Pekalongan, 16 Agustus 2023

Disahkan oleh,
Kepala Lembaga Pengembangan Bahasa dan Kerja Sama (LPBK)



Aida Rusmariana, S.Kep., Ns., MAN

ABSTRAK

Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Motivasi Dalam Mengontrol Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Wilayah Kerja Puskesmas Wiradesa

Maula Rifka Sahila, Trina Kurniawati

Latar Belakang: Dukungan keluarga merupakan peran penting untuk meningkatkan perawatan pada pasien diabetes melitus. Dukungan keluarga menjadi struktur pendukung yang kuat dalam memotivasi penderita diabetes melitus untuk melakukan pengontrolan kadar gula darah secara teratur. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara dukungan keluarga dengan motivasi dalam mengontrol kadar gula darah pada pasien DM tipe 2 di wilayah kerja puskesmas wiradesa.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain penelitian korelasional dan pendekatan *cross sectional* dan alat ukur menggunakan Kuesioner *Hensarling Diabetes Famiy Support Scale* dan kuesioner Motivasi dalam mengontrol kadar gula darah. Analisa data menggunakan uji *Fisher*

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan adanya hubungan antara dukungan keluarga dengan motivasi dalam mengontrol kadar gula darah pada pasien diabetes mellitus tipe 2 ($p \text{ value} = 0,000$) dengan hasil dukungan keluarga baik sebanyak 105 (98%) dan motivasi dalam mengontrol kadar gula darah baik sebanyak 105 (98%).

Simpulan: Hasil penelitian didapatkan mayoritas dukungan keluarga baik dan motivasi dalam mengontrol kadar gula darah baik. ada hubungan antara dukungan keluarga dengan motivasi dalam mengontrol kadar gula darah pada pasien diabetes mellitus tipe 2. Berdasarkan hasil penelitian diharapkan bagi pasien diabetes mellitus tipe 2 lebih teratur lagi dalam memonitoring kadar gula darahnya sehingga glukosa darah dapat terkontrol dengan baik.

Kata Kunci: Dukungan Keluarga, Motivasi dalam mengontrol gula darah, Diabetes melitus tipe 2

Daftar Pustaka: 22 (2013-2023)

**Undergraduate Program in Nursing
Faculty of Health Sciences
University of Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan**

ABSTRACT

Maula Rifka Sahila¹, Trina Kurniawati²

The Correlation between Family Support and Motivation in Controlling Blood Sugar Levels in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus in the Working Area of the Wiradesa Health Center

Background: Family support is an important role to improve care for patients with diabetes mellitus. Family support is a strong support structure in motivating people with diabetes mellitus to control their blood sugar levels regularly. The purpose of this study was to determine the correlation between family support and motivation in controlling blood sugar levels in patients with type 2 DM in the working area of the Wiradesa Health Center.

Method: This study was quantitative with a correlational research design and a cross-sectional approach. For measuring instruments, the Hensarling Diabetes Family Support Scale Questionnaire and the Motivation Questionnaire in controlling blood sugar levels were used. In data analysis, Fisher's test was used.

Result: The results showed that there was a correlation between family support and motivation in controlling blood sugar levels in type 2 diabetes mellitus patients (p-value = 0.000) with good family support of 105 (98%) and motivation in controlling good blood sugar levels of 105 (98%).

Conclusion: The results showed that the majority of family support was good and motivation in controlling blood sugar levels was good. Therefore, it can be concluded that there is a correlation between family support and motivation in controlling blood sugar levels in patients with type 2 diabetes mellitus. Based on the results of the study, it is hoped that patients with type 2 diabetes mellitus will be more regular in monitoring their blood sugar levels so that blood glucose can be controlled properly.

Keywords: *Family Support, Motivation in controlling blood sugar, Type 2 diabetes mellitus*

Bibliography: 22 (2013-2023)