

ABSTRAK

HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN DETEKSI HIPERGLIKEMIA PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS GEGER BANGKALAN

Rendy Andhika Putra

rendyandhk001@gmail.com

Dosen Pembimbing : Dr. Siti Nurkholifah., M.Kep., Sp.Kom. Minarti., M.Kep., Sp.Kom.

Penyakit Tidak Menular (PTM) merupakan penyakit kronis yang berlangsung lama dan membutuhkan dukungan keluarga untuk perawatannya. Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Setyowati dan Santoso tahun 2019 didapatkan hasil bahwa peran keluarga atas pengendalian kadar gula darah pada pasien diabetes melitus dengan kategori kurang baik sebanyak 73 (81,1%) dan kategori normal sebanyak 17 (18,9%). Diabetes melitus membutuhkan perawatan yang kompleks dan membutuhkan dukungan keluarga sebagai *support system* dalam mengatasi kekhawatiran dan beban emosional karena penyakitnya

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian analitik dengan pendekatan *cross sectional*, populasi penelitian adalah pasien diabetes melitus di Puskesmas Geger Bangkalan pada bulan April-Juli 2023. Sampel penelitian sebanyak 55 pasien dengan teknik *accidental sampling*. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dukungan keluarga dan kemampuan deteksi hiperglikemia pasien diabetes melitus dengan analisa data menggunakan uji *spearman rank*

Hasil penelitian menunjukkan dukungan keluarga terhadap pasien diabetes melitus hampir seluruhnya (76,4%) menunjukkan dukungan keluarga cukup, sedangkan sebagian kecil (14,5%) menunjukkan dukungan keluarga baik dan sebagian kecil (9,1%) menunjukkan dukungan keluarga kurang. berdasarkan kemampuan deteksi hiperglikemia hampir seluruhnya (85,5%) menunjukkan mampu mendeteksi hiperglikemia, sedangkan sebagian kecil (14,5%) menunjukkan tidak mampu mendeteksi hiperglikemia.

Terdapat hubungan yang signifikan antara dukungan keluarga dengan kemampuan deteksi hiperglikemi pasien diabetes melitus tipe 2 di Puskesmas Geger Bangkalan

Kata Kunci : Dukungan Keluarga, Deteksi Hiperglikeia, Diabetes Melitus

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY SUPPORT AND HYPERGLYCEMIA DETECTION IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS PATIENTS AT GEGER BANGKALAN HEALTH CENTER

Rendy Andhika Putra

rendyandhk001@gmail.com

Supervisor : Dr. Siti Nurkholifah., M.Kep., Sp.Kom. Minarti., M.Kep.,
Sp.Kom

Non-Communicable Diseases (PTM) are chronic diseases that last a long time and require family support for their treatment. Based on research conducted by Setyowati and Santoso in 2019, it was found that the role of the family in controlling blood sugar levels in diabetes mellitus patients was in the unfavorable category of 73 (81.1%) and in the normal category of 17 (18.9%). Diabetes mellitus requires complex care and requires family support as a support system in dealing with worries and emotional burdens due to the disease

The type of research used in this study was an analytic study with a cross-sectional approach, the study population was diabetes mellitus patients at the Geger Bangkalan Health Center in April-July 2023. The study sample consisted of 55 patients using accidental sampling technique. Data collection using a family support questionnaire and the ability to detect hyperglycemia in diabetes mellitus patients with data analysis using the Spearman rank test

The results of the study showed that almost all (76.4%) of family support for diabetes mellitus patients showed adequate family support, while a small proportion (14.5%) showed good family support and a small proportion (9.1%) showed insufficient family support . Based on the ability to detect hyperglycemia, almost all (85.5%) showed that they were able to detect hyperglycemia, while a small proportion (14.5%) showed that they were unable to detect hyperglycemia.

There is a significant relationship between family support and the ability to detect hyperglycemia in type 2 diabetes mellitus patients at Geger Bangkalan Health Center

Keywords: Family Support, Hyperglycemia Detection, Diabetes Mellitus