

Hubungan Dukungan Keluarga terhadap Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II

Vitta Chusmeywati¹, Yanuar Primanda, S.Kep., Ns., MNS., HNC².

¹Mahasiswi Program Studi Ilmu Keperawatan FKIK UMY, ²Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan FKIK UMY

INTISARI

Latar Belakang : Dukungan keluarga diperlukan untuk memberi kenyamanan fisik dan psikologis seseorang saat mengalami sakit. Dukungan keluarga sangat penting bagi kelangsungan hidup penderita DM, sehingga dengan dukungan keluarga yang baik maka kualitas hidup penderita DM akan baik

Tujuan : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan dukungan keluarga terhadap kualitas hidup penderita DM

Metode Penelitian : Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional design*. Teknik *sampling* yang digunakan menggunakan *accidental sampling*. Sampel yang digunakan sebanyak 104 responden yang merupakan keluarga penderita DM dan Penderita DM di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan April-Mei 2016 di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II. Analisis hipotesis menggunakan uji chi-square 2x2.

Hasil Penelitian : Sebagian besar penderita DM berusia rata-rata dewasa tengah, berpendapatan < Rp. 750.000,00 dan Rp. 750.000,00 – Rp. 1.452.400,00, menderita DM rata-rata selama 6 tahun. Keluarga penderita DM sebagian besar rata-rata berusia dewasa tengah, memiliki hubungan anak dengan penderita DM, berjenis kelamin perempuan. Dukungan keluarga di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta sebagian besar dalam kategori baik yaitu sebanyak 42 responden (80,8%). Sebanyak 37 responden (71,2%) memiliki kualitas hidup buruk. Terdapat hubungan antara dukungan keluarga dengan kualitas hidup penderita DM ($p=0,046$) dengan kekuatan hubungannya lemah (cramer's $v= 0,311$).

Kesimpulan dan Saran : Dukungan keluarga berhubungan dengan kualitas hidup penderita DM. Perawat seharusnya melibatkan keluarga penderita DM dalam pemberian asuhan keperawatan. Penelitian selanjutnya sebaiknya meneliti tentang analisis faktor-faktor yang paling berpengaruh terhadap kualitas hidup penderita DM dan melakukan penelitian di ruang kelas 1 dan VIP di suatu RS.

Kata Kunci: Dukungan Keluarga, Kualitas Hidup, Diabetes Melitus.

The Relationship between Family Support and Quality of Life Among Patient with Diabetes Mellitus in PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II Hospital

Hubungan Dukungan Keluarga terhadap Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II

Vitta Chusmeywati¹. Yanuar Primanda, S.Kep., Ns., MNS., HNC²

¹Mahasiswi Program Studi Ilmu Keperawatan FKIK UMY, ²Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan FKIK UMY

ABSTRACT

Background: Family support needed to provide physical and psychological comfort someone when experiencing pain. Family support was very important for the survival of patients with DM, so with good family support, the quality of life of people with diabetes will be good.

Objective: This study aimed to determine the relationship of family support for quality of life of patients with DM.

Methods: This research was a quantitative research with cross sectional design. The sampling technique used accidental sampling. The samples were 104 respondents who are family's patient with DM and patient with DM at RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II. This research was conduct in 18th April-24th May 2016 at RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II. Hypothesis analysis used chi-square 2x2.

Result: Most of the age patient DM average was adult middle, income < Rp. 750.000,00 and Rp. 750.000,00 - Rp. 1.452.400,00, suffered of DM since six years. Family's patient with DM most of the average age middle adult, had the child's relationship with DM patient, female. Family support in RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II most of good category was 42 respondents (80,8%). Most of quality of life bad category with 37 respondents (71,2%). There was a relationship between family support and quality of life of people with DM ($p = 0.046$). The power of relationship was weak (cramer's $v = 0,311$)

Conclusion: There was a relationship between family support for quality of life of patients with DM.

Suggestion: Family support related quality of life of patients with DM. Nurse should involve family's patient with DM into delivery of nursing. Future studies should examine the analysis of the most affect factors quality of life of patients with DM and did research in 1 class and VIP in a hospital.

Keywords: Family Support, Quality of Life, Diabetes Mellitus.