

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPATUHAN PENGOBATAN PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2: SUATU KAJIAN LITERATUR

Mei Yola Geofani

Diabetes mellitus merupakan penyakit “*The Silent Killer*” yang tidak disadari gejalanya dan menimbulkan komplikasi. Kepatuhan minum obat merupakan hal penting dalam terapi pengobatan dan menurunkan resiko komplikasi. Tujuan Penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat kepatuhan pengobatan pasien diabetes melitus tipe 2. Penelitian yang dilakukan yaitu *systematic literature review* (SLR) atau studi literatur. Data yang diperoleh dari penelitian ini adalah data sekunder yang berasal dari berbagai referensi tentang faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat kepatuhan pengobatan pasien diabetes melitus tipe 2. Hasil dan kesimpulan bahwa faktor jenis kelamin terdapat 3 jurnal menyatakan ada hubungan dan menyatakan 6 jurnal tidak ada hubungan, faktor umur terdapat 7 jurnal menyatakan tidak ada hubungan, faktor pendidikan terdapat 2 jurnal menyatakan ada hubungan dan 4 jurnal menyatakan tidak ada hubungan, faktor pekerjaan terdapat 3 jurnal menyatakan ada hubungan dan 2 jurnal menyatakan tidak ada hubungan, faktor lama durasi terdapat 1 jurnal menyatakan ada hubungan dan 5 jurnal menyatakan tidak ada hubungan, faktor jumlah obat terdapat 1 jurnal menyatakan ada hubungan dan 2 jurnal menyatakan tidak ada hubungan, dan pada faktor pengetahuan terdapat 5 jurnal yang menyatakan ada hubungan bermakna antara pengetahuan dan kepatuhan pengobatan diabetes melitus tipe 2.

Kata Kunci: Diabetes Melitus tipe 2, Faktor-faktor kepatuhan

FACTORS THAT INFLUENCE COMPLIANCE WITH TREATMENT OF TYPE 2 DIABETES MELLITUS PATIENTS: A LITERATURE RIVIEW

Mei Yola Geofani

Diabetes mellitus is a disease of "The Silent Killer" whose symptoms do not realize and cause complications. Adherence to taking medication is important in therapeutic treatment and reduces the risk of complications. The purpose of this study was to determine the factors that influence the level of adherence of treatment of patients with type 2 diabetes mellitus. The research conducted was a systematic literature review (SLR) or literature study. The data obtained from this study are secondary data derived from various references about the factors that influence the level of adherence to treatment of type 2 diabetes mellitus patients. The results and conclusions that there are 3 gender factors in journals states there is a relationship and states 6 journals have no relationship, age factor there are 7 journals stating there is no relationship, educational factor there are 2 journals stating there is a relationship and 4 journals stating there is no relationship, work factor there are 3 journals stating there is a relationship and 2 journals stating there is no relationship, the duration factor is duration there is 1 journal stating there is relationship and 5 journals stated there was no relationship, factor number of drugs there was 1 journal stating there was a relationship and 2 journals stating there was no relationship, and on the knowledge factor there were 5 journals stating there was a significant relationship between knowledge and adherence to treatment in type 2 diabetes mellitus.

Keywords: *Type 2 Diabetes mellitus, medication compliance factors*