Perpustakaan >> Abstrak

Tipe Koleksi: UHAMKA - Skripsi FIKES

Hubungan Tingkat Pengetahuan, Asupan Karbohidrat dan Kepatuhan Minum Obat Terhadap Gula Darah Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe-2

Miftah Hazimah

Deskripsi Lengkap: http://lib.uhamka.ac.id/detail.jsp?id=77378&lokasi=lokal

---

Abstrak

Diabetes Melitus merupakan suatu penyakit kronis karena pankreas tidak menghasilkan cukup insulin, atau ketika tubuh tidak dapat menghasilkan insulin dengan efektif untuk memecah karbohidrat menjadi energi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan tingkat pengetahuan diabetes mellitus, asupan karbohidrat, dan kepatuhan minum obat terhadap glukosa darah puasa pada penderita diabetes mellitus tipe-2. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain cross sectional atau potong lintang. Data yang digunakan data primer dengan populasi sampel menggunakan teknik purposive sampling berjumlah 73 responden. Analisis menggunakan uji chi square. Hasil menunjukkan ada hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kadar gula darah (p-value =0,027), tidak ada hubungan antara asupan karbohidrat dengan kadar gula darah (p-value =0,247), ada hubungan antara kepatuhan minum obat dengan kadar gula darah (p-value =0,000). Kesimpulannya bahwa ada hubungan antara tingkat pengetahuan dan kepatuhan minum obat pada gula darah. Tidak ada hubungan antara asupan karbohidrat dengan kadar gula darah. Disarankan untuk selalu menjaga pola makan 3J dan juga