

Hubungan sosiodemografi, gaya hidup dan riwayat kesehatan terhadap kejadian diabetes melitus di provinsi di Yogyakarta tahun 2013: analisis data riskesdas 2013 = Corellation sociodemographic lifestyle and health status with type 2 diabetes melitus among di Yogyakarta province people at the year of 2013: data analysis riskesdas 2013

Vera Febria, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20430630&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Latar Belakang: Diabetes Melitus adalah penyakit metabolisme yang ditandai dengan meningkatnya kadar gula darah dari kondisi normal. Tujuan: Penelitian ini bertujuan mengetahui hubungan sosiodemografi, gaya hidup dan riwayat kesehatan dengan kejadian Diabetes Melitus tipe 2 pada penduduk di provinsi DI Yogyakarta tahun 2013. Metode: Penelitian ini menggunakan data Riskesdas tahun 2013 dengan desain studi cross sectional. Sampel adalah seluruh penduduk yang berada di Provinsi DIY umur ≥15 tahun yang memenuhi kriteria eksklusi dan inklusi penelitian sebanyak 7.553 orang. Hasil: Analisis data menunjukkan prevalensi DM terdiagnosis dan gejala di Provinsi DIY sebesar 3,6%. Pada sosiodemografi, variabel yang berhubungan dengan kejadian DM adalah umur ≥45 tahun, tidak bekerja dan bercerai. Pada gaya hidup, variabel yang berhubungan dengan kejadian DM adalah aktivitas fisik kurang aktif dan mantan perokok yang dahulu merokok tiap hari. Pada riwayat kesehatan, variabel yang berhubungan dengan kejadian DM adalah IMT obesitas II, obesitas sentral, hipertensi dan stres. Faktor risiko DM yang memiliki hubungan paling dominan adalah umur (POR: 6,042; 95% CI 4,319?8,452; p<0,001). Kesimpulan dan saran: Promosi kesehatan terkait gaya hidup sehat perlu didukung semua pihak dan program pengecekan gula darah secara teratur sangat disarankan pada penduduk di Provinsi DIY.

<hr>

ABSTRACT

Background: Diabetes Melitus is a metabolic disease which is a collection of symptoms that occur due to an increase in blood sugar levels above normal. Objective: This study aims to determine correlation of sociodemographic, lifestyle and health status with Type 2 Diabetes Mellitus among people in DI Yogyakarta Province. Method: This study used a data from Riskesdas 2013 and using cross sectional as design study. Samples were adult above 15 living in DIY Province who has complete inclusion and exclusion criteria. Total samples were 7.553. Result: Data analysis shows that the prevalence of DM that based on diagnosis and symptoms is 3,6%. Age, unemployment and divorced have correlation with DM on sociodemographic. Less activity and former daily smokers have correlation with DM on lifestyle. BMI obese II, central obesity, hypertension and stress have correlation with DM on health status. The risk factors that highly associated is age POR: 6,042; 95% CI 4,319?8,452; p<0,001). Conclusion and recommendation: Therefore,

health promotion to promote healthy living have to be improved and screening for DM to check the blood sugar level are strongly recommended among adult in DIY.;