

RINGKASAN

**Universitas Muslim Indonesia
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Peminatan Epidemiologi
Skripsi, Desember 2024**

**Syaikhah Rahmadani Tophan
14120190282**

**“Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Ma’rang Kabupaten Pangkep Tahun 2024”
(Dibimbing Oleh Nur Ulmy Mahmud Dan Mansur Sididi)
(xli + 60 halaman + 14 Tabel + 9 Lampiran).**

Diabetes melitus adalah salah satu penyakit degeneratif dengan sifat kronis dan merupakan masalah yang besar. Diabetes Melitus telah menjadi penyebab dari 4,6 juta kematian.

Jenis penelitian ini merupakan penelitian *observasional* dengan desain potong silang (*cross sectional*). Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini adalah menggunakan Teknik *Simple Random Sampling* menggunakan rumus Slovin dengan jumlah populasi sebanyak 239 orang dengan jumlah sampel 70 responden. Data diperoleh dengan menggunakan kuesioner. Metode analisis yang digunakan adalah analisis Univariat dan bivariat dengan menggunakan *uji chi-square*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak ada hubungan pendidikan ($p \text{ value} = 0,293$), pekerjaan ($p \text{ value} = 0,178$) dan aktivitas fisik ($p \text{ value} = 0,563$) dengan kejadian Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Ma’rang tahun 2024 dengan nilai p sebesar 0,293. Ada hubungan Riwayat keluarga DM dengan kejadian Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Ma’rang tahun 2024 dengan nilai p sebesar 0,000.

Disarankan kepada penderita Diabetes Melitus untuk melakukan aktivitas fisik secara rutin agar dapat mengatur dan mengendalikan kadar gula darah sehingga mengurangi risiko diabetes melitus.

Daftar Pustaka : 37 (2017-2024)

Kata Kunci : Pendidikan, Riwayat Keluarga, Aktivitas Fisik, Diabetes Melitus

