

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**
Skripsi, 22 Februari 2023

Wafiq Azizah Auliah¹, dr. Saldy Meirisandy, Sp.PD²

¹Mahasiswa Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar Angkatan 2019/ email: wfqauliah@med.unismuh.ac.id

²Pembimbing

**“HUBUNGAN KEBIASAAN MEROKOK DENGAN ANGKA KEJADIAN
DISFUNGSI EREKSI PADA PASIEN DIABETES DI RSUD SYEKH YUSUF
GOWA”**

ABSTRAK

Latar Belakang: Diabetes melitus (DM) merupakan penyakit metabolik dengan karakteristik hiperglikemia karena kelainan sekresi insulin, kerja insulin atau keduanya. Komplikasi akut yang dapat ditimbulkan oleh diabetes melitus adalah hipoglikemia dan ketoasidosis diabetika, jika penyakit ini terus berlanjut hingga bersifat kronis maka dapat menimbulkan komplikasi seperti makroangiopati, mikroangiopati, neuropati, dan gangguan seksual utamanya bagi pria yang biasa disebut disfungsi ereksi. Disfungsi ereksi juga dipengaruhi oleh beberapa etiologi salah satunya faktor vaskulogenik, faktor ini berhubungan dengan pola hidup tidak sehat seperti kebiasaan merokok

Tujuan: Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan kebiasaan merokok dengan fungsi ereksi pada pasien diabetes di RSUD Syekh Yusuf Gowa

Metode Penelitian: Rancangan penelitian yang digunakan berupa deskriptif observasional dengan rancangan *cross sectional study*. Dimana peneliti hanya melakukan observasi dan pengukuran terhadap variabel bebas (merokok) dan variabel terikat (disfungsi ereksi pada pasien diabetes) di RSUD Syekh Yusuf Gowa.

Hasil: Berdasarkan hasil uji spearman menunjukkan bahwa uji t dengan nilai sig. pada kebiasaan merokok dengan angka kejadian disfungsi ereksi yaitu 0,001. Maka dapat disimpulkan bahwa ada hubungan antara kebiasaan merokok dengan kejadian disfungsi ereksi pada pasien diabetes. Dalam hal ini H_a di terima dan H_0 ditolak.

Kesimpulan: Kebiasaan merokok memiliki hubungan yang bermakna dengan angka kejadian disfungsi ereksi pada pasien diabetes di RSUD Syekh Yusuf Gowa

Kata kunci: Merokok, Disfungsi Ereksi, dan Diabetes Melitus.