

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KEJADIAN DIABETES MELLITUS PADA IBU  
HAMIL DI PUSKESMAS SADAR ANGIN  
KOTA PAGAR ALAM TAHUN 2021**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**YANI NIARTI**  
**NPM :19220063 P**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT (S-1)  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN (FIKES)  
UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU  
TAHUN 2021**

**ABSTRAK**  
**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN**  
**KEJADIAN DIABETES MELLITUS PADA IBU**  
**HAMIL DI PUSKESMAS SADAR ANGIN**  
**KOTA PAGAR ALAM TAHUN 2021**

Oleh :

Yani Niarti <sup>1)</sup>

Yessi Putri <sup>2)</sup>

Murwati <sup>2)</sup>

Diabetes merupakan penyakit gangguan metabolik menahun akibat pankreas tidak memproduksi cukup insulin atau tubuh tidak dapat menggunakan insulin yang di produksi secara efektif. Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) memperingatkan bahwa jumlah penderita diabetes meningkat pesat. Diperkirakan bahwa prevalensi dunia diabetes di kalangan orang dewasa berusia 20 - 79 tahun adalah 6,4% (285 juta). Data dari Dinas Kesehatan Kota Pagar Alam pada tahun 2020 menunjukkan bahwa penderita Diabetes melitus di Kota Pagar Alam sebanyak 1.082 penderita (Dinkes Kota Pagar Alam, 2020). Berdasarkan data dari Dinas Kesehatan Kota Kota Pagar Alam tahun 2020, Puskesmas Sadar Angin merupakan wilayah kerja dengan angka DM tertinggi dikota Pagar Alam sebanyak 333 kasus

Penelitian ini menggunakan tipe penelitian kuantitatif deskriptif dengan metode penelitian *survey analitik* menggunakan rancangan *Cross Sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah ibu hamil yang berkunjung di Puskesmas Sadar Angin Kota Pagar Alam Tahun 2020 sebanyak 333 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan *simple random sampling*. Sampel penelitian adalah 77 responden.

Hasil penelitian ini ada Hubungan riwayat genetik dengan kejadian Diabetes Melitus Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Sadar Angin Kota Pagar Alam Tahun 2021, ada Hubungan obesitas dengan kejadian Diabetes Melitus Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Sadar Angin Kota Pagar Alam Tahun 2021, ada Hubungan tingkat pendidikan dengan kejadian Diabetes Melitus Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Sadar Angin Kota Pagar Alam Tahun 2021 dan ada Hubungan tekanan darah dengan kejadian Diabetes Melitus Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Sadar Angin Kota Pagar Alam Tahun 2021

Saran penelitian ini dapat memberikan masukan yang bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan dapat menjadi bahan informasi, memberikan wawasan dan pemahaman yang menyeluruh bagi masyarakat guna memahami tentang penerimaan diri individu yang menderita penyakit diabetes melitus dengan komplikasi

KataKunci : ***Riwayat Genetik, Obesitas, Pendidikan, Tekanan Darah, Kejadian Diabetes Melitus***

Keterangan: 1. Calon Sarjana Kesehatan Masyarakat  
2. Pembimbing