

HUBUNGAN PENGETAHUAN, DUKUNGAN KELUARGA SERTA PERILAKU PENDERITA DIABETES
MELITUS TIPE 2 TERHADAP KEJADIAN ULKUS KAKI DIABETES (STUDI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
NGESREP SEMARANG)

YUNITA AMILIA – 25010113140354

(2017 - Skripsi)

Kejadian diabetes mellitus tipe 2 merupakan salah satu jenis penyakit yang terus meningkat jumlah penderitanya. Salah satu komplikasi DM yang paling ditakuti adalah ulkus kaki diabetes. Ulkus kaki diabetes lebih banyak ditemukan pada penderita diabetes mellitus tipe 2. Ulkus kaki diabetes dapat mempengaruhi kesehatan mental dan fisik, selain itu juga mempengaruhi kualitas hidup. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan, dukungan keluarga dan perilaku penderita diabetes mellitus tipe 2 terhadap kejadian ulkus kaki diabetes. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian observasion analitik dengan desain studi *cross-sectional* dengan analisa data kualitatif dengan menggunakan uji *Chi-Square* serta metode penelitiannya *simple random sampling*. Sebanyak 80 responden laki-laki dan perempuan dengan umur 38-81 tahun yang memenuhi criteria masuk sebagai subjek penelitian. Berdasarkan hasil analisis bivariat dengan uji *chi-square* membuktikan adanya hubungan antara IMT (indeks massa tubuh) ($p=0,02$; $POR=0,235$; 95% CI 0,074-0,741), perilaku ($p=0,002$; $POR=6,943$; 95% CI 2,099-22,964), dukungan keluarga ($p=0,012$; $POR=4,592$; 95% CI 1,451-14,529), dan pengetahuan ($p=0,004$; $POR=6,111$; 95% CI 1,828-20,434) dengan kejadian ulkus kaki diabetes. Sedangkan antara umur, jenis kelamin, jenis pekerjaan, tingkat pendidikan, riwayat DM keluarga, lama menderita DM, dan status merokok tidak terdapat hubungan dengan kejadian ulkus kaki diabetes. Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa faktor yang mempengaruhi kejadian ulkus kaki diabetes adalah IMT (indeks massa tubuh), perilaku, dukungan keluarga dan pengetahuan

Kata Kunci: diabetes mellitus, ulkus kaki diabetes, perilaku, dukungan keluarga, pengetahuan