

# GAMBARAN KARAKTERISTIK DAN PENGETAHUAN PERAWATAN KAKI PADA PENDERITA DIABETES MELLITUS DI PUSKESMAS NGONDANGREJO KARANGANYAR

Arinda agustin<sup>1</sup>, Mulyaningsih<sup>2</sup>

[Arindaagustin0810@gmail.com](mailto:Arindaagustin0810@gmail.com)

Universitas 'Aisyiyah Surakarta

## ABSTRAK

**Latar belakang:** Pada penderita DM sebanyak 42,1% responden memiliki pengetahuan yang kurang. Penderita DM jika tidak memiliki pengetahuan tentang perawatan kaki akan beresiko komplikasi kaki diabetik bahkan kematian. Jika terjadi komplikasi jika tidak dirawat dengan baik maka akan mengakibatkan luka kaki diabetik. **Tujuan:** penelitian ini bertujuan menganalisis gambaran karakteristik dan pengetahuan perawatan kaki pada penderita diabetes melitus **Metode:** Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis deskriptif, Pengambilan sampel menggunakan teknik purposive sampling, dengan jumlah sampel penelitian 92 responden. Instrumen penelitian menggunakan Kuisisioner *Diabetes Foot Care Knowledge Scale (DFKS)*. Analisis yang digunakan adalah analisis univariat dengan penghitungan frekuensi. **Hasil:** Hasil uji menunjukkan bahwa sebagian besar responden berusia 60-75 (59,8%), sebagian besar jenis kelamin perempuan (65,2%), karakteristik berdasarkan tingkat pendidikan sebagian besar berpendidikan menengah (68,5%), berdasarkan pekerjaan sebagian besar responden bekerja (76,1%), berdasarkan lama mayoritas menderita DM lebih sama dengan 5 tahun. Berdasarkan tingkat pengetahuan sebagian besar memiliki pengetahuan tentang perawatan kaki sedang (67,4%). **Kesimpulan:** Berdasarkan karakteristik mayoritas responden berusia 60-75 tahun, mayoritas responden berjenis kelamin perempuan, mayoritas tingkat pendidikan responden menengah, berdasarkan pekerjaan mayoritas bekerja, responden mayoritas menderita DM  $\geq 5$  tahun. Berdasarkan tingkat pengetahuan responden mempunyai pengetahuan sedang.

**Kata Kunci:** Diabetes Mellitus, Karakteristik, Tingkat pengetahuan