

**Karakteristik Pasien Diabetes Mellitus (DM) Berdasarkan Screening Penyakit Tidak Menular (PTM) Tahun 2022 di UPTD Puskesmas Nusawungu I**

***Characteristics of Diabetes Mellitus (DM) Patients Based on Non-Communicable Disease (PTM) Screening in 2022 at UPTD Puskesmas Nusawungu I***

**Eni Widyawati<sup>1</sup>, Evy Apriani<sup>2</sup>, Suko Pranowo<sup>3</sup>**

<sup>1,2,3</sup>Health Science Al-Irsyad University Cilacap  
Jl.Cerme No.24 Sidanegara Cilacap

**ABSTRAK**

Screening Penyakit Tidak Menular (PTM) merupakan salah satu upaya kesehatan masyarakat (UKM) yang berorientasi kepada upaya promotif dan preventif dalam pengendalian penyakit tidak menular. Diabetes bisa dialami oleh siapa saja, berbagai profesi, suku, agama, usia, pekerjaan, dan status sosial ekonomi. Diabetes memiliki dasar riwayat keturunan atau genetik yang kuat yang diturunkan dari orang tua kepada anaknya. Tujuan penelitian yaitu untuk mengetahui karakteristik pasien Diabetes Mellitus (DM) berdasarkan screening Penyakit Tidak Menular (PTM). Penelitian ini merupakan jenis penelitian observasional analitik dengan pendekatan retrospektif. Sampel adalah pasien DM berdasarkan screening PTM di UPTD Puskesmas Nusawungu I tahun 2022 sebanyak 94 orang yang diambil dengan teknik *simple random sampling*. Analisis data menggunakan analisis univariat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar umur pasien DM dengan kategori lansia akhir sebanyak 39 orang (41,5%), perempuan (67%), berpendidikan dasar (68,1%), tidak bekerja (66%), berat badan normal (37,2%), jarak rumah pasien dengan fasilitas kesehatan jauh atau > 2 km (68,1%) dan tidak mengikuti kegiatan Prolanis (69,1%).

Kata Kunci : Karakteristik, Diabetes Melitus, Screening.

**ABSTRACT**

*Non-Communicable Disease Screening (NCD) is one of the public health efforts (UKM) that is oriented towards promotive and preventive efforts in controlling non-communicable diseases. Diabetes can be experienced by anyone, various professions, ethnicities, religions, ages, occupations and socio-economic status. Diabetes has a strong hereditary or genetic basis that is passed down from parents to their children. The aim of the research is to determine the characteristics of Diabetes Mellitus (DM) patients based on Non-Communicable Disease (NCD) screening. This research is a type of analytical observational research with a retrospective approach. The sample was 94 DM patients based on PTM screening at the Nusawungu I Community Health Center UPTD in 2022, taken using a simple random sampling technique. Data analysis uses univariate analysis. The results showed that the majority of DM patients in the late elderly category were 39 people (41.5%), women (67%), had basic education (68.1%), did not work (66%), normal weight (37.2%), the distance between the patient's house and health facilities is far or > 2 km (68.1%) and they do not participate in Prolanis activities (69.1%).*

**Keyword**      *Characteristics, Diabetes Mellitus, Screening,*