

INTISARI

Devi, C, 2022. *Gambaran Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Sewaktu (GDS) Pada Lanjut Usia Di Dukuh Mundu Desa Gedongan*. “ Karya Tulis Ilmiah”, Program Studi D3 Analisis Kesehatan, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Setia Budi.

Proses penuaan merupakan siklus kehidupan yang ditandai dengan tahapan menurunnya berbagai fungsi organ tubuh, yang ditandai dengan semakin rentannya tubuh terhadap berbagai serangan penyakit yang dapat menyebabkan kematian misalnya pada sistem kardiovaskuler dan jantung koroner, hipertensi, arthritis, cedera dan lain-lain. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Gambaran Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Sewaktu (GDS) Pada Lanjut Usia Di Dukuh Mundu Desa Gedongan. Penelitian ini merupakan studi deskriptif yang dilaksanakan di Dukuh Mundu Desa gedongan , pada bulan Juli 2022.

Penelitian ini menggunakan metode yang bersifat deskriptif yaitu melihat hasil gambaran pemeriksaan glukosa darah sewaktu pada lansia di Dukuh Mundu Desa Gedongan, dengan menggunakan data primer dengan pengambilan sampel yang diukur dengan Glukometer *Easy touch*. Jumlah sampel yang memenuhi kriteria penelitian adalah 35 orang. Data diolah untuk menghasilkan persentase hasil glukosa darah.

Hasil persentase penelitian didapatkan dari 35 sampel terdapat 27 sampel Normal dengan persentase 77.1%, dimana 5 sampel mendapatkan hasil lebih tinggi dari normal dengan persentase 14.3%, dan 3 sampel mendapatkan hasil hipoglikemia dengan persentase 8.6%.

Kata kunci : Glukosa Darah, Lanjut Usia.

ABSTRAK

Devi, C, 2022. *Gambaran Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Sewaktu (GDS) Pada Lanjut usia Di Dukuh Mundu Desa Gedongan*. “ Karya Tulis Ilmiah”, Program Studi D3 Analisis Kesehatan, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Setia Budi.

The aging process is a life cycle marked by the stages of decreasing various organ functions, which are marked by the body's increasing susceptibility to various diseases that can cause death, for example in the cardiovascular system and coronary heart disease, hypertension, arthritis, injury and others. -other. The purpose of this study was to determine the description of the results of the examination of blood glucose levels (GDS) in the elderly in Dukuh Mundu, Gedongan Village. This research is a descriptive study carried out in Hamlet Mundu, Gedongan Village, in July 2022.

This study uses a descriptive method, namely looking at the results of the blood glucose examination in the elderly in Dukuh Mundu, Gedongan Village, using primary data with sampling measured by the Easy touch Glucometer. The number of samples that met the research criteria were 35 people. The data is processed to produce the percentage of blood glucose results.

The results of the research percentage obtained from 35 samples there are 27 normal samples with a percentage of 77.1%, where 5 samples get results higher than normal with a percentage of 14.3%, and 3 samples get hypoglycemia results with a percentage of 8.6%.

Keywords: Blood Glucose, Elderly.