

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
JURUSAN ANALIS KESEHATAN PROGRAM STUDI TEKNOLOGI
LABORATORIUM MEDIS PROGRAM DIPLOMA TIGA
Karya Tulis Ilmiah, Juni 2021

Nisa Wulandari Sulistyorini

Gambaran Penderita Diabetes Melitus di wilayah Kerja Puskesmas Tambah Subur Kecamatan Way Bungur Kabupaten Lampung Timur Tahun 2018-2019

xiii + 20 halaman, 4 tabel, 1 gambar, 7 lampiran

ABSTRAK

Menurut Kementerian Kesehatan Republik Indonesia diperkirakan pada tahun 2030 prevalensi penderita diabetes melitus di Indonesia mencapai 21,3 juta orang. Diabetes melitus (DM) merupakan penyakit gangguan metabolik menahun disebabkan oleh pankreas yang tidak cukup memproduksi insulin atau tubuh tidak dapat menggunakan insulin. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran penderita diabetes melitus di Puskesmas Tambah Subur Kecamatan Way Bungur Kabupaten Lampung Timur Tahun 2018-2019. Analisa data adalah univariat. Jenis penelitian bersifat deskriptif, sampel yang diambil dari buku register laboratorium penderita diabetes melitus. Hasil penelitian menunjukkan penderita diabetes melitus di Puskesmas Tambah Subur Kecamatan Way Bungur Kabupaten Lampung Timur Tahun 2018-2019 sebanyak 213 penderita. Pada tahun 2018 penderita berjumlah 67 penderita (31,46%) dan tahun 2019 penderita mengalami kenaikan dengan jumlah 146 penderita (68,54%). Penderita diabetes melitus pada laki-laki berjumlah 68 penderita (31,92%) sedangkan penderita pada perempuan berjumlah 146 penderita (68,08%). Penderita diabetes melitus pada kelompok usia 25-34 berjumlah 2 penderita (0,93%), kelompok usia 35-44 berjumlah 41 penderita (19,24%), kelompok usia 45-54 berjumlah 66 penderita (30,99%), kelompok usia 55-64 berjumlah 69 penderita (32,41%), kelompok usia 65-74 berjumlah 28 penderita (13,14%), kelompok usia 75 keatas berjumlah 7 penderita (3,29%).

Kata Kunci : Diabetes melitus

Daftar Bacaan : 26 (2000-2021)

TANJUNGPUR HEALTH POLYTECHNIC
DEPARTMENT OF HEALTH ANALYSIS MEDICAL LABORATORY
TECHNOLOGY STUDY PROGRAM THREE DIPLOMA PROGRAM
Scientific Writing, June 2021

Nisa Wulandari Sulistyorini

Overview of Diabetes Mellitus Patients in the Work Area of the Health Center Add Subur, Way Bungur District, East Lampung Regency in 2018-2019

xiii + 20 pages, 4 tables, 1 picture, 7 attachments

ABSTRACT

According to the Ministry of Health of the Republic of Indonesia, it is estimated that by 2030 the prevalence of people with diabetes mellitus in Indonesia will reach 21.3 million people. Diabetes mellitus (DM) is a chronic metabolic disorder caused by the pancreas not producing enough insulin or the body cannot use insulin. This study aims to determine the description of people with diabetes mellitus at the Add Subur Health Center, Way Bungur District, East Lampung Regency in 2018-2019. Data analysis is univariate. This type of research is descriptive, the sample is taken from the laboratory register of people with diabetes mellitus. The results showed that there were 213 patients with diabetes mellitus at the Add Subur Health Center, Way Bungur District, East Lampung Regency in 2018-2019. In 2018 there were 67 sufferers (31.46%) and in 2019 there were 146 sufferers (68.54%). Patients with diabetes mellitus in men amounted to 68 patients (31.92%) while patients in women amounted to 146 patients (68.08%). Patients with diabetes mellitus in the 25-34 age group were 2 patients (0.93%), the 35-44 age group were 41 patients (19.24%), the 45-54 age group was 66 patients (30.99%), the age 55-64 totaled 69 patients (32.41%), the age group 65-74 was 28 patients (13.14%), the age group 75 and over was 7 patients (3.29%).

Keywords : Diabetes mellitus

Reading List : 26 (2000-2021)