

**GAMBARAN KARAKTERISTIK DEMOGRAFIS PENDERITA DIARE
PADA ANAK USIA 0-5 TAHUN DI PUSKESMAS BULELENG I
TAHUN 2022**

Oleh

Elraisa Sri Debora Sembiring, NIM 2018011006

Program Studi Kedokteran

ABSTRAK

Diare merupakan penyebab kematian nomor dua pada anak usia kurang dari lima tahun, yang mengakibatkan hingga 525.000 kematian setiap tahunnya. Pada tahun 2020, Buleleng merupakan kabupaten kedua terbanyak kasus diare di Bali yakni memiliki 10.631 kasus. Namun data terkait karakteristik kejadian diare di wilayah Puskesmas Buleleng I masih kurang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana karakteristik demografis penderita diare pada anak usia 0-5 tahun di Puskesmas Buleleng I Tahun 2022. Metode penelitian menggunakan metode deskriptif dengan teknik pemilihan sampel menggunakan teknik *purposive sampling* yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi, yaitu sejumlah 28 sampel. Data dikumpulkan dengan menggunakan instrumen berupa angket. Data dianalisis dengan program SPSS (*Statistical Package For Social Science*) dan disajikan dalam bentuk tabel dan diagram. Hasil penelitian didapatkan karakteristik demografis penderita diare lebih banyak ditemukan pada kelompok usia balita yaitu dengan rentang usia 12 hingga usia <60 bulan (96,4%), jenis kelamin perempuan (53,6%), wilayah tempat tinggal kelurahan Kp.Anyar (28,6%), usia orang tua tergolong masa dewasa awal yaitu rentang usia 26-35 tahun pada ibu (60,7%) maupun ayah (50,0%), tingkat pendidikan akhir orang tua SMA pada ibu (53,6%) maupun ayah (67,9%), orang tua bekerja pada ibu (53,6%) maupun ayah (100,0%), status ekonomi orang tua berpenghasilan dibawah UMK (\leq Rp. 2,542,312) pada ibu (85,7%) maupun ayah (67,9%), musim waktu kunjungan musim kemarau (57,1%), sumber air minum menggunakan air masak sendiri (67,9%), mempunyai hewan peliharaan atau ternak disekitar tempat tinggal (64,3%), menggunakan jenis sarana MCK keluarga (85,7%), menggunakan sarana MCK yang memiliki jarak \leq 100 meter (100,0%).

Kata Kunci : Diare, Karakteristik Demografis, Diare Pada Anak.

**DESCRIPTION OF THE DEMOGRAPHIC CHARACTERISTICS OF
DIARRHEA PATIENTS IN CHILDREN AGED 0-5 YEARS AT THE
BULELENG I COMMUNITY HEALTH CENTER
IN 2022**

By

Elraisa Sri Debora Sembiring, NIM 2018011006

Departement of Medicine

ABSTRACT

Diarrhea is the second leading cause of death in children less than five years old, resulting in up to 525,000 deaths each year. In 2020, Buleleng was the second district with the highest number of diarrhea cases in Bali, with 10,631 cases. However, data related to the characteristics of diarrhea incidence in the Buleleng I Community Health Center area is still lacking. This study aims to determine how the demographic characteristics of diarrhea patients in children aged 0-5 years at Puskesmas Buleleng I in 2022. The research method used descriptive methods with sample selection techniques using purposive sampling techniques that met the inclusion and exclusion criteria, namely 28 samples. Data were collected using an instrument in the form of a questionnaire. Data were analyzed with the SPSS (Statistical Package For Social Science) program and presented in the form of tables and diagrams. The results showed that the demographic characteristics of diarrhea were more commonly found in the toddler age group, namely with an age range of 12 to <60 months (96.4%), female gender (53.6%), the area of residence of the Kp village. Anyar (28.6%), the age of parents is classified as early adulthood, namely the age range of 26-35 years in mothers (60.7%) and fathers (50.0%), the final education level of parents is high school in mothers (53.6%) and fathers (67.9%), parents work in mothers (53.6%) and fathers (100.0%), the economic status of parents earns below the minimum wage (\leq Rp. 2,542,312) in mothers (85.7%) and fathers (67.9%), the season of visit is dry season (57.1%), the source of drinking water uses own cooking water (67.9%), has pets or livestock around the residence (64.3%), uses the type of family toilet facilities (85.7%), uses toilet facilities that have a distance of \leq 100 meters (100.0%).

Keywords: *Diarrhea, Demographic Characteristics, Diarrhea in Children*