

**GAMBARAN KLINIS PASIEN HEMOROID YANG DI RAWAT INAP
DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN
BULELENG PADA TAHUN 2020-2021**

Oleh
Komang Sherly Ulandari, NIM 1918011008
Program Studi Kedokteran

ABSTRAK

Hemoroid merupakan penyakit anorektal tersering dengan prevalensi yang cukup tinggi di dunia. Insiden kasus hemoroid berkisar 5,7% atau 12,5 juta orang dari total populasi di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran klinis pasien hemoroid yang di rawat inap di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Buleleng pada tahun 2020-2021. Penelitian ini dilaksanakan dengan beberapa tahapan yang dimulai dari bulan Maret 2022 hingga bulan November 2022. Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif observasional dengan desain penelitian *cross sectional* menggunakan data sekunder berupa rekam medis. Sampel pada penelitian ini adalah pasien hemoroid yang di rawat inap di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Buleleng pada tahun 2020-2021 dengan teknik pengambilan sampel yaitu *total sampling* dengan jumlah sampel 21 orang. Variabel penelitian yang digunakan yaitu usia, jenis kelamin, gejala klinis, penegakkan diagnosis, klasifikasi hemoroid, derajat hemoroid, tatalaksana, dan komplikasi pasca operasi. Data yang diperoleh akan disajikan menggunakan *software Microsoft Excel* yang dianalisis dengan program SPSS (*Statistical Package for Social Science*). Data yang sudah terkumpul disajikan dalam bentuk tabel berupa nilai rata-rata, frekuensi, dan persentase. Hasil penelitian menunjukkan bahwa nilai rata-rata dari variabel usia adalah 51.81 tahun dengan simpang baku \pm 14.962, jenis kelamin terbanyak ditemukan yaitu laki-laki 15 orang (71.4%), gejala klinis yang paling sering dirasakan berdasarkan keluhan utamanya yaitu keluar darah pada anus sebanyak 8 orang (38.1%), penegakkan diagnosis yang paling sering digunakan melalui RT/DRE sebanyak 21 orang (100.0%), klasifikasi hemoroid yang paling sering ditemukan adalah hemoroid internal sebanyak 19 orang (90.5%), derajat hemoroid yang paling sering ditemukan adalah derajat 4 sebanyak 9 orang (42.9%), tatalaksana yang sering digunakan adalah terapi operatif dengan *haemorrhoidectomy* sejumlah 15 pasien (71.4%), dan komplikasi pasca operasi lebih sering tidak ditemukan sebanyak 21 orang (100.0%).

Kata kunci: hemoroid, gambaran klinis, rawat inap

**CLINICAL FEATURES OF HEMORRHOID INPATIENT
IN REGIONAL GENERAL HOSPITAL OF
BULELENG IN 2020-2021**

By

Komang Sherly Ulandari, NIM 1918011008

Department of Medicine

Hemorrhoid are the most common anorectal disease with a fairly high prevalence in the world. The incidence of hemorrhoid cases ranges from 5.7% or 12.5 million people of the total population in Indonesia. This study aims to determine the clinical picture of hemorrhoidal patients who are hospitalized at the Regional General Hospital of Buleleng Regency in 2020-2021. This research was carried out in several stages starting from March 2022 to November 2022. This type of research is an observational descriptive study with a cross-sectional research design using secondary data in the form of medical records. The sample in this study were hemorrhoidal patients who were hospitalized at the Regional General Hospital in Buleleng Regency in 2020-2021 using a sampling technique, namely total sampling with a total sample of 21 people. The research variables used were age, sex, clinical symptoms, diagnosis, classification of hemorrhoids, degree of hemorrhoids, management, and postoperative complications. The data obtained will be presented using Microsoft Excel software which will be analyzed using the SPSS (Statistical Package for Social Science) program. The data that has been collected is presented in tabular form in the form of average values, frequencies and proportions. The results showed that the average value of the age variable was 51.81 years with a standard deviation + 14.962, the most common sex was male, namely 15 men (71.4%), the most frequent clinical symptoms were based on complaints The main ones were bleeding at the anus in 8 people (38.1%), the most frequently used diagnosis was through RT/DRE in 21 people (100.0%), the most common classification of hemorrhoids was internal hemorrhoids in 19 people (90.5%), degree The most frequently found hemorrhoids were grade 4 in 9 people (42.9%), the most frequently used management was operative therapy with hemorrhoidectomy in 15 people (71.4%), and postoperative complications were more often not found in 21 people (100 ,0%).

Keywords: haemorrhoid, clinical features, inpatient