

**GAMBARAN PENYEBAB KEJADIAN GASTRITIS
BERDASARKAN HASIL ENDOSKOPI
PADA PASIEN DI RSUD BMC PADANG
TAHUN 2021-2022**

SKRIPSI



Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh
gelar sarjana Kedokteran pada Fakultas
Kedokteran Universitas Baiturrahmah

IKHWANUL HERIYANDI

1910070100077

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG**

2023

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

**Judul : Gambaran Penyebab Kejadian Gastritis Berdasarkan Hasil Endoskopi Pada
Pasien di RSUD BMC Padang Tahun 2021-2022**

Disusun oleh :

Ikhwanul Heriyandi

191007010077

Telah disetujui

Padang, 31 Agustus 2023

Pembimbing 1



dr. Nurwiyeni, Sp.PA, M.Biomed

Pembimbing 2



dr. Bun Yurizali, Sp.PD

Penguji 1



dr. Ade Teti Vani, M.Biomed

Penguji 2



dr. Rialta Hamda, Sp.An

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Ikhwanul Heriyandi

NPM :1910070100077

Mahasiswa : Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran
Universitas Baiturrahmah, Padang.

Dengan ini menyatakan bahwa,

1. Karya tulis saya berupa skripsi dengan judul **“Gambaran Penyebab Kejadian Gastritis Berdasarkan Hasil Endoskopi Pada Pasien di RSUD BMC Padang Tahun 2021-2022”**
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan oleh orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Apabila terdapat penyimpangan di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai norma dan hukum yang berlaku.

Padang, 31 Agustus 2023

Yang telah membuat pernyataan


Ikhwanul Heriyandi

ABSTRAK

GAMBARAN PENYEBAB KEJADIAN GASTRITIS BERDASARKAN HASIL ENDOSKOPI PADA PASIEN DI RSU BMC PADANG TAHUN 2021-2022

Ikhwanul Heriyandi ¹⁾, Nurwiyeni ²⁾, Bun Yurizali ²⁾

¹⁾ Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah Padang

²⁾ Dosen Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah Padang

Email : ikhwanulheriyandi15@gmail.com

Latar Belakang : Gastritis merupakan proses inflamasi pada lapisan mukosa dan submukosa pada lapisan lambung dengan gambaran histopatologi ditemukan infiltrasi sel-sel radang. Terjadinya ketidakseimbangan antara faktor agresif yaitu pepsin dan HCl dengan faktor defensif berupa mukus bikarbonat yang menjadi penyebab terjadinya gastritis. Klasifikasi gastritis dibedakan berdasarkan onset gejala yaitu, gejala tiba-tiba (gastritis akut) atau secara bertahap (gastritis kronis), serta gastritis akut akan berkembang menjadi kronis jika tidak diobati bahkan berakhir pada kematian. *Helicobacter Pylori* merupakan penyebab paling umum dari gastritis, selain itu penggunaan NSAID juga dapat menjadi penyebab dari gastritis.

Tujuan : Mengetahui gambaran penyebab kejadian gastritis berdasarkan endoskopi pada pasien di RSU BMC Padang tahun 2021-2022

Metode : Penelitian ini menggunakan metode penelitian observasional dengan pendekatan pengambilan data *retrospektif* menggunakan data sekunder dengan jumlah sampel 45 pasien.

Hasil : Berdasarkan hasil analisis data sampel 45 pasien, usia terbanyak adalah kelompok usia dewasa (26-45 tahun), diikuti oleh kelompok usia lansia (46-65 tahun). Jenis kelamin terbanyak adalah laki-laki sebanyak 23 pasien (51,1%). Jenis gastritis yang paling banyak ditemukan adalah gastritis kronis sebanyak 30 pasien (66,7%). Penyebab gastritis yang paling banyak ditemukan pada pasien adalah infeksi *Helicobacter Pylori* pada 30 pasien (66,7%)

Kesimpulan : Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa infeksi *Helicobacter pylori* merupakan penyebab yang paling banyak ditemukan pada pasien gastritis

Kata Kunci : Gastritis, Endoskopi, *Helicobacter pylori*, NSAID

ABSTRACT
DESCRIPTION OF CAUSES OF GASTRITIS BASED ON
ENDOSCOPIC RESULTS IN PATIENTS AT BMC RSU PADANG 2021-
2022

Ikhwanul Heriyandi¹⁾, Nurwiyeni²⁾, Bun Yurizali²⁾

1) Student of the Faculty of Medicine, Baiturrahmah University,
Padang 2) Lecturer, Faculty of Medicine, Baiturrahmah
University, Padang Email: ikhwanulheriyandi15@gmail.com

Background: Gastritis is an inflammatory process in the mucosal and submucosal layers of the stomach lining with histopathological features found infiltration of inflammatory cells. There is an imbalance between aggressive factors, namely pepsin and HCl, and defensive factors, namely mucus bicarbonate, which causes gastritis. Classification of gastritis is distinguished based on the onset of symptoms, namely, symptoms suddenly (acute gastritis) or gradually (chronic gastritis), and acute gastritis will develop into chronic if not treated and even end in death. Helicobacter Pylori is the most common cause of gastritis, besides that the use of NSAIDs can also be a cause of gastritis.

Objective : Knowan overview of the causes of gastritis based on endoscopy in patients at BMC Padang General Hospital in 2021-2022

Method : This study used an observational research method with a retrospective data collection approach using secondary data with a total sample of 45 patients.

Results : Based on the results of data analysis on a sample of 45 patients, the most age group is the adult age group (26-45 years), followed by the elderly age group (46-65 years). The most gender was male with 23 patients (51.1%). The most common type of gastritis found was chronic gastritis in 30 patients (66.7%). The most common cause of gastritis found in patients was Helicobacter Pylori infection in 30 patients (66.7%)

Conclusion : Based on the results of the study it can be concluded that Helicobacter pylori infection is the most common cause in gastritis patients

Keywords : *gastritis*, Endoscopy, Helicobacter pylori, NSAID