



# EVALUASI PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN DISPEPSIA DI RUMAH SAKIT SAMARINDA

## MEDIKA CITRA TAHUN 2021



**Novia Syafitri\***, Adam M Ramadhan, Muhammad Faisal

Laboratorium Penelitian dan Pengembangan Kefarmasian Farmaka Tropis Fakultas Farmasi,  
Universitas Mulawarman, Samarinda, Indonesia

\*Email: noviasyafitri3@gmail.com

## PENDAHULUAN

Dispepsia merupakan sekumpulan gejala klinis yang terdiri dari rasa tidak nyaman atau yang menetap (episodic) pada perut bagian atas [1]. Salah satu faktornya adalah meningkatnya sekresi asam lambung, faktor diet dan lingkungan, serta faktor psikologis [2]. Berdasarkan Data Profil Kesehatan Indonesia, dispepsia menempati peringkat ke-10 sebagai kategori penyakit terbanyak pasien rawat inap di Rumah Sakit sebanyak 34.029 pasien atau sekitar 1,59% [3]. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik, gambaran pengobatan, serta ketepatan penggunaan obat di RS Samarinda Medika Citra periode Januari – Agustus 2021.

## METODE PENELITIAN

### Rekam Medis Pasien Dispepsia

#### Kriteria Inklusi:

1. Pasien rawat inap dengan diagnosa utama dispepsia
2. Pasien berusia ≥18 tahun

#### Kriteria Ekslusi:

1. Ibu hamil dan menyusui
2. Catatan rekam medis tidak lengkap

Karakteristik Pasien  
(Jenis Kelamin, Usia, Pendidikan, Pekerjaan, Penyakit Penyerta)

Gambaran Pengobatan Pasien

Evaluasi Penggunaan Obat  
(Tepat Obat, Tepat Indikasi, Tepat Dosis)

Pengolahan Data dan Analisis Data

Hasil dan Kesimpulan

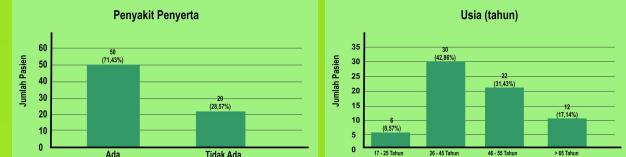


## KESIMPULAN DAN SARAN

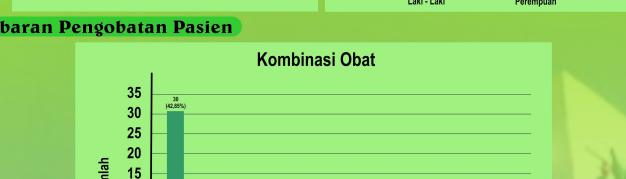
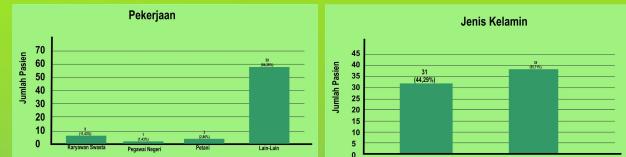
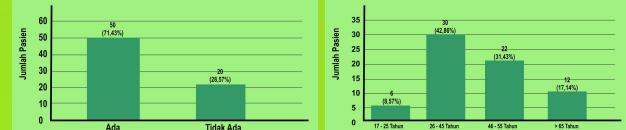
1. Data karakteristik pasien yang paling banyak yaitu jenis kelamin perempuan 55,71% (39 orang), kelompok usia dewasa 26-45 tahun 42,86% (30 orang), pendidikan SMA 52,86% (37 orang), pekerjaan lainnya 84,28% (59 orang), penyakit penyerta 71,43% (50 orang).
2. Gambaran pengobatan pasien paling banyak dengan kombinasi obat golongan H<sub>2</sub>RA, Antiemetik dan Sitoprotektif 42,85% (30 orang).
3. Penggunaan obat-obatan untuk pasien dispepsia di RS Samarinda Medika Citra sudah rasional berdasarkan hasil evaluasi, tepat obat 100% (193 obat), tepat indikasi 100% (193 obat), dan tepat dosis 96,98% (187 obat).
4. Untuk peneliti selanjutnya, disarankan agar bisa melanjutkan penelitian ini untuk mengkaji adanya interaksi obat, mengingat banyaknya pasien dengan penyakit penyerta sehingga banyak kombinasi obat-obatan yang digunakan .

## HASIL PENELITIAN

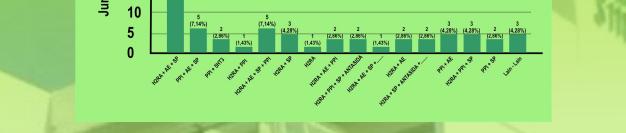
### 1. Karakteristik Pasien Dispepsia



Usia (tahun)



### 2. Gambaran Pengobatan Pasien



### 3. Evaluasi Penggunaan Obat



## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Iman, M. 2016. Panduan Penyusunan Karya Tulis Ilmiah Bidang Kesehatan Menggunakan Metode Penelitian Ilmiah: Cetakan Keenam ed. Bandung : Citapustaka Media Printis.
- [2] Perwitasari, DT. 2016. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Stres Pada Tenaga Kesehatan di RS Universitas Tanjungpura Pontianak tahun 2015. Jurnal cerebellum. 2016 agustus; 2. nomor 3.
- [3] Putri, RN. (2015). Gambaran Sindroma Dispepsia Fungsional Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Riau Angkatan 2014. JOM FK. 2015 Oktober; 2 No. 2 (syndroma dyspepsia, FFQ, food consumptson and risk drinking habbit)