

# Kajian Farmakologi Obat Gastrointestinal = Pharmacological Study Of Gastrointestinal Drug

Uray Sandy Kurniawan, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920527092&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Penggunaan obat yang bekerja pada saluran cerna perlu dilakukan kajian farmakologi, khususnya di depo Instalasi Gawat Darurat (IGD). Pelayanan kefarmasian di IGD perlu perhatian khusus karena biasanya menangani pasien yang dalam kondisi kritis. Kajian farmakologi dapat mengetahui efek utama obat, interaksi obat dan efek samping dari obat. Sehingga dapat memberikan terapi yang tepat dan aman kepada pasien. Prosedur kajian literatur yaitu dengan cara pengumpulan dan analisis data yang dilakukan dengan mencari studi pustaka dan observasi. Dalam hal ini, landasan teori untuk penelitian diperoleh melalui pencarian pustaka yang berasal baik dari buku, jurnal lain maupun dari sumber terpercaya lainnya. Selain itu, analisis data serta informasi yang digunakan dilakukan dengan metode observasi yaitu pengamatan dan penelitian farmakologi dari obat-obat yang bekerja pada saluran cerna. Kajian farmakologi obat saluran cerna, khususnya farmakokinetik dan farmakodinamik untuk obat Simetikon, H<sub>2</sub> Receptor Blocker, Proton Pump Inhibitor (PPI) dan Sukralfat. Memberikan informasi kepada sejawat tenaga kesehatan terkait farmakologi obat saluran cerna yang diberikan.

.....The use of drugs that act on the gastrointestinal tract needs to be studied pharmacologically, especially in the Emergency Room (ER). Pharmacy services in the emergency room need special attention because they usually treat patients who are in critical condition. Pharmacological studies can determine the main effects of drugs, drug interactions, and side effects of drugs. So that it can provide appropriate and safe therapy to patients. Literature review procedures, namely by collecting and analyzing data are carried out by searching literature and observation. In this case, the theoretical basis for the research is obtained through a literature search that originates from books, other journals, and from other reliable sources. In addition, the analysis of data and information used was carried out using the observation method, namely observation and pharmacological research of drugs that act on the gastrointestinal tract. Pharmacological studies of gastrointestinal drugs, especially pharmacokinetics, and pharmacodynamics for Simethicone, H<sub>2</sub> Receptor Blockers, Proton Pump Inhibitors (PPI), and Sucralfate Provide information to fellow health workers regarding the pharmacology of the gastrointestinal drugs given.