

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

A. Gambaran Umum Penyakit Ileus Obstruksi

1. Definisi Penyakit

- Definisi Penyakit Ileus Obstruksi

Ileus adalah sindroma klinis gangguan pasase usus yang mengantarkan makanan dari cavum oris menuju anus ditandai adanya obstruksi usus. Sedangkan obstruksi usus adalah gangguan permasalahan pencernaan terjadi sepanjang isi saluran usus parsial atau total, terjadi karena adanya daya mekanik yang mempengaruhi dinding usus sehingga menyebabkan penyumbatan lumen usus. Hal tersebut menyebabkan pasase lumen usus terganggu. Akibat penyumbatan usus tersebut isi lumen usus yang berupa gas dan cairan pada bagian proximal tersumbat (Muhamad Arief dkk.,2020t.t.). Secara umum ileus dibedakan menjadi dua jenis, sebagai berikut :

- Ileus Obstruksi

Disebabkan karena adanya sumbatan pada saluran cerna terganggu ke saluran distal dipicu oleh hambatan mekanik lumen usus. Untuk ileus obstruktif berdasarkan kausa ada dua bagian, terdiri intralumen dan ekstralumen. Segala gangguan yang terjadi didalam usus disebut intralumen, seperti disebabkan karena benda asing, Ca colon (pertumbuhan keganasan usus). Gangguan dan segala penyebab yang terjadi di luar usus disebut ekstralumen contohnya, hernia inkarserata dengan keadaan usus keluar dari rongga abdomen bilamana cincin hernia terjepit usus, sehingga aliran usus tidak berjalan lancar seperti biasa.

- Ileus paralitik

Adalah tidak adekuatnya peristaltik sehingga fungsi usus menurun . Sedangkan berdasarkan kausa, meliputi gastrointestinal, post operasi, peritonitis (peradangan intra abdomen) lapisan peritonium, inflamasi (appendicitis, kolesistitis, salphingitis), dan trauma (perforasi pada usus). Tidak hanya itu, penyakit sistemik juga menyebabkan penurunan fungsi usus seperti pneumonia, kolik (gagal ginjal), serta obat-obatan yang dapat menurunkan kontraksi otot.