

KARAKTERISTIK PENDERITA APPENDSITIS AKUT DI RSU HAJI MEDAN

TAHUN 2013-2015

Rut Annisa Alzuhra Pasa¹, Ery Suhaymi²

¹ Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

² Departemen Bedah, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

ABSTRAK

Latar Belakang: Appendisitis akut adalah appendiks vermicular yang meradang tampak merah, membengkak, dan ditutupi oleh eksudat fibrinosa. **Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik penderita appendisitis akut di RSU Haji Medan tahun 2013-2015. **Metode:** Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif. Populasi adalah seluruh pasien yang didiagnosis appendisitis akut di RSU Haji Medan tahun 2013-2015. **Hasil Penelitian:** Hasil penelitian yang didapat untuk usia terbanyak adalah usia 22-39 tahun sebanyak 27 orang (36,0%), jenis kelamin terbanyak adalah perempuan sebanyak 43 orang (57,3%), keluhan utama terbanyak adalah nyeri perut kanan bawah sebanyak 59 orang (78,7%) dan kadar leukosit terbanyak adalah $>10.000/\text{mm}^3$ sebanyak 49 orang (65,3%). **Kesimpulan:** Dari hasil penelitian ini kebanyakan penderita appendisitis akut di RSU Haji Medan berusia 22-39 tahun, berjenis kelamin perempuan, dengan keluhan utama nyeri perut kanan bawah, dan dengan kadar leukosit $>10.000/\text{mm}^3$.

Kata Kunci: Karakteristik, Appendisitis Akut, RSU Haji Medan

ABSTRACT

Background: Acute appendicitis is an inflammation of appendix vermicularis appear red, swollen, and was covered by fibrinous exudate. **Objective:** This study aimed to determine the characteristic patient of acute appendicitis in RSU Haji Medan in 2013-2015. **Method:** The method used in this research was descriptive. Population were all patients with diagnosed acute appendicitis in RSU Haji Medan in 2013-2015. **Result:** The result obtained are the most patients on age were between 22-39 years as many as 27 people (36,0%), the most sex were female sex as many as 43 people (57,3%), the most patients complaint were right lower quadrant pain as many as 59 people (78,7%), and the most leukocyte count $>10.000/\text{mm}^3$ as many as 49 people (65,3%). **Conclusion:** The most patients with acute appendicitis in RSU Haji Medan were 22-39 years old, female sex, with the chief complaint of right lower quadrant pain, and with leukocyte count $>10.000/\text{mm}^3$.

Keyword: Characteristics, Acute Appendicitis, RSU Haji Medan