

ABSTRAK

HUBUNGAN KARAKTERISTIK INDIVIDU DENGAN KEPARAHAN COVID-19 DI RSUD DR. H. MOH ANWAR SUMENEP

Sebagian besar pasien yang terkonfirmasi Covid-19 di RSUD Dr. H. Moh Anwar mengalami gejala berat yang disertai penyakit bawaan seperti hipertensi dan diabetes melitus. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan karakteristik individu pada pasien terkonfirmasi Covid-19 di RSUD Dr. H. Moh Anwar Sumenep dengan keparahan Covid-19.

Penelitian ini merupakan penelitian analitik pendekatan kuantitatif rancangan *cross sectional* dengan sumber data sekunder rekam medis pasien Covid-19. Sampel penelitian ini berdasarkan perhitungan rumus slovin didapatkan 97 dari total populasi dengan pengambilan *simple random sampling*. Analisis data yang digunakan adalah analisis univariat dan bivariat dengan menggunakan uji Chi square untuk melihat distribusi frekuensi dan dan tabulasi silang.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa 55,7% pasien mengalami keparahan berat. Pasien yang lebih berisiko mengalami keparahan berat berkarakteristik usia > 45 tahun (61,5%; OR = 4,945; P = 0,000), jenis kelamin laki-laki (55,3%; OR = 2,403; P = 0,035), terdapat komorbid (66,0%; OR = 7,182 P = 0,000), Diabetes (78,3%; OR = 7,056; P = 7,056), hipertensi (97,7%; OR = 18, 219; P = 0,000).

Simpulan dari hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ada hubungan antara karakteristik individu pada pasien yang terkonfirmasi Covid-19 di RSUD Dr. H. Moh Anwar dengan keparahan Covid-19. Saran yang direkomendasikan adalah melihat besarnya resiko keparahan berat Covid-19 diharapkan masyarakat semakin peduli dan waspada akan kondisi kesehatan diri sendiri dengan taat mematuhi protokol pengendalian Covid-19.

Kata kunci: Karakteristik Individu dan, Keparahan Covid-19