

Gambaran Epidemiologi Pasien Positif COVID-19 di DKI Jakarta pada Bulan Maret-Desember 2020 = Epidemiological Description of COVID-19 Positive Patients in DKI Jakarta in March-December 2020

Nadhea Sofarianty, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920558646&lokasi=lokal>

Abstrak

Latar belakang : Dua tahun silam tepatnya pada tahun 2019 lalu dunia digemparkan oleh penemuan penyakit baru yang menyerang paru-paru dilaporkan di wilayah Wuhan, China. Indonesia juga menjadi negara di ASEAN dengan kasus konfirmasi tertinggi dengan 735 ribu kasus dengan DKI Jakarta, Jawa Timur, dan Jawa Barat memimpin sebagai provinsi dengan kasus konfirmasi terbanyak.

Tujuan : Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui gambaran epidemiologi pasien Covid-19 di DKI Jakarta pada bulan Maret hingga Desember tahun 2020.

Metode : Penelitian ini menggunakan metode cross-sectional dari data sekunder pasien positif Covid Dinkes DKI Jakarta bulan Maret—Desember 2020.

Hasil : Kelompok umur dengan kondisi penyerta, komorbiditas dengan gejala, umur diatas 60 tahun dengan lama rawat, jenis kelamin dengan lama rawat, tempat rawat dengan lama rawat, komorbid dan status rawat, kelompok umur dan status rawat, umur dengan gejala kecuali umur 19—30 tahun, dan kelompok umur dengan tempat rawat memiliki hubungan yang signifikan.

Kesimpulan : Mayoritas hasil menunjukkan umur diatas 45 tahun dan memiliki kondisi penyerta memiliki hasil keluaran yang relatif jelek dibandingkan umur dibawah 45 tahun dan pasien yang tidak memiliki kondisi penyerta.

..... Background: Two years ago, in 2019, the world was shocked by the discovery of a new disease that attacks the lungs reported in the Wuhan area, China. Indonesia is also the country in ASEAN with the highest confirmed cases with 735 thousand cases, with DKI Jakarta, East Java and West Java leading as the provinces with the most confirmed cases.

Objective: The purpose of this study was to determine the epidemiological overview of Covid-19 patients in DKI Jakarta from March to December 2020.

Methods: This study used a cross-sectional method from secondary data of positive patients for Covid-19 from the DKI Jakarta Health Office in March-December 2020.

Results : Age group with comorbid conditions, comorbidity with symptoms, age over 60 years with length of stay, gender with length of stay, place of care with length of stay, comorbidity and hospitalization status, age group and status of care, age with symptoms except age 19—30 years, and the age group with the place of care had a significant relationship.

Conclusion: The majority of the results showed that they were over 45 years old and had comorbid conditions. have a relatively poor outcome compared to those under 45 years of age and patients who do not have comorbid conditions.