

**KARAKTERISTIK PASIEN CORONA VIRUS DISEASE 2019 DI
RSUP. M. DJAMIL PADANG PERIODE
JUNI-AGUSTUS 2021**



Skripsi

**Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai
Pemenuhan Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan
Gelar Sarjana Kedokteran**

Oleh:

**M. FEBRIANSYAF CAHYADI INDRAWAN
NIM : 1910311048**

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2022**

ABSTRACT

CHARACTERISTICS OF CORONAVIRUS DISEASE PATIENTS IN 2019 RSUP. DR. M. DJAMIL PADANG PERIOD JUNE-AUGUST 2021

By

**M. Febriansyaf Cahyadi Indrawan, Linosefa, Dessy Arisanty, Roslaily
Rasyid, Nita Afriani, Dina Arfiani Rusjdi**

COVID-19 is a outbreak disease that is quite difficult to control, with high numbers of mortality and morbidity rates. Cases of COVID-19 in Indonesia reached the termination of child in June-August 2021 so that a lot policies have been carried out by the government to deal with this all of this problem. Purpose of this research was to find out the characteristics of patients confirmed for Coronavirus 2019 (COVID-19) diseas at the RSUP. M. Djamil Padang from June to August 2021.

The type of this research was descriptive with the number of samples, 306 patients infected with COVID-19 who were hospitalized. This research was conducted from October to December 2021 at RSUP Dr. M. Djamil Padang. Data were collected and processed using consecutive sampling technique. The results of this study found that women (56.86%) were more likely to be confirmed positive for COVID-19 than men and serine was found in the age range 56-65 years. Patients were Hypertension, (35.62%), length stay of patients, who were hospitalized on average <15 days (77.2%) with the most recent outcome being death (36.2%).

Conclusions and suggestions based on this study, it was found that elderly babes are leaner, at risk, infected with COVID-19 and are also experiencing a worsening of their condition and with this, it is recommended that the whole community is strict, strict in maintaining health protocols and following vaccinations.

Keywords : *Coronavirus, SARS-CoV-2, D-dimer, pandemic.*

ABSTRAK

KARAKTERISTIK PASIEN CORONAVIRUS DISEASE 2019 DI RSUP. DR. M. DJAMIL PADANG PERIODE JUNI-AGUSTUS 2021

Oleh

**M. Febriansyaf Cahyadi Indrawan, Linosefa, Dessy Arisanty, Roslaily
Rasyid, Nita Afriani, Dina Arfiani Rusjdi**

COVID-19 adalah wabah penyakit yang sulit untuk dikendalikan sehingga membuat angka mortalitas dan morbilitasnya tinggi. Kasus COVID-19 di Indonesia mencapai angka tertinggi pada Juni-Agustus 2021 sehingga banyak kebijakan yang dilakukan pemerintah untuk menanggulangi permasalahan ini. Tujuan dari penelitian ini yaitu mengetahui karakteristik pasien yang terkonfirmasi *Coronavirus Disease 2019* (COVID-19) di RSUP. M. Djamil Padang Periode Juni-Agustus 2021.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan jumlah sampel 306 pasien terkonfirmasi COVID-19 yang dirawat inap. Penelitian ini dilakukan pada bulan Oktober sampai Desember 2021 di RSUP Dr. M. Djamil Padang. Data dikumpulkan dan diolah dengan menggunakan teknik *consecutive sampling*. Hasil penelitian ini didapatkan bahwa perempuan (56.86%) lebih banyak terkonfirmasi positif COVID-19 dibanding laki laki dan sering ditemukan pada rentang usia $\geq 56-65$ tahun. Penyakit bawaan terbanyak yang dibawa pasien adalah Hipertensi (35.62%), Lama rawatan pasien yang dirawat inap rata rata < 15 hari (77.2%) dengan hasil rawatan terbanyak yaitu meninggal (36.2%).

Kesimpulan dan saran berdasarkan penelitian ini didapatkan bahwa lansia lebih berisiko terinfeksi COVID-19 juga mengalami perburukan kondisi dan dengan penelitian ini diharapkan seluruh masyarakat tetap ketat dalam menjaga protokol kesehatan dan mengikuti vaksinasi.

Kata Kunci : Coronavirus, SARS-CoV-2, D-dimer, pandemi.