

# Kondisi Klinis Dan Psikologis Pasien Lansia Dengan Infeksi COVID-19 Di IGD Rumah Sakit = The Clinical and Psychological Conditions of Elderly Patients With COVID-19 In Emergency Room

Suci Nopitri, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920558778&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Lansia dengan infeksi COVID-19 menunjukkan manifestasi klinis dan psikologis yang saling berpengaruh terhadap prognosis perkembangan penyakit pada lansia. Laporan kasus ini ditulis menggunakan studi kasus dengan tujuan memberikan studi deskriptif untuk mengetahui dan mendeskripsikan kondisi klinis dan psikologis lansia penderita COVID-19 yang menjalani perawatan di Rumah Sakit. Manifestasi klinis yang muncul pada keempat pasien lansia yang terinfeksi COVID-19 yang dikelola selama berdinjas di IGD secara klinis ditemukan kesulitan bernapas, terdapat penggunaan otot bantu napas, pergerakan dada simetris, suara paru sonor, terdengar suara ronchi pada pemeriksaan auskultasi, peningkatan frekuensi napas, peningkatan nadi, penurunan saturasi oksigen dalam darah, hasil analisa gas darah yang menunjukkan adanya asidosis respiratorik dan gambaran rontgen torak yang menunjukkan adanya gambaran pneumonia. Kondisi psikologis yang muncul pada lansia antara lain kecemasan, tidak tenang, perasaan kesepian, ketakutan yang berlebihan sehingga tidak mau mengikuti prosedur tindakan yang diberikan dan ungkapan ketidaktahuan tentang kondisi penyakitnya saat ini. Manifestasi psikologis yang muncul pada keempat pasien lansia dengan COVID-19 dapat mempengaruhi perubahan tanda-tanda vital pada pasien lansia tersebut diantaranya peningkatan nadi dan peningkatan frekuensi pernapasan. Tenaga kesehatan mempunyai peranan penting untuk memberikan dukungan semangat agar lansia lebih tenang dan mau mengikuti program pengobatan yang diberikan dengan lebih sering berada dekat lansia dan memberikan penjelasan terkait kondisi yang sedang dialami lansia tersebut. Tatalaksana untuk mengatasi gejala klinis yang muncul dengan pemberian terapi oksigen, monitoring hemodinamik pasien lansia dengan COVID-19. Kehadiran tenaga kesehatan di samping pasien lansia dan pemberian informasi dan edukasi terkait kondisi penyakit yang dialami lansia saat ini merupakan bagian penting dalam meningkatkan kesehatan fisik dan mental dari lansia yang mengalami infeksi COVID-19 sehingga dapat meningkatkan kualitas hidup pada lansia.

.....The elderly with COVID-19 infection show clinical and psychological manifestations that mutually influence the prognosis of disease progression in the elderly. This case report was written using a case study with the aim of providing a descriptive study to identify and describe the clinical and psychological conditions of the elderly with COVID-19 undergoing treatment at the hospital. Clinical manifestations that appeared in the four elderly patients infected with COVID-19 who were managed during service in the ER were clinically found to have difficulty breathing, there was use of accessory muscles for breathing, symmetrical chest movement, resonant lung sounds, crackles on auscultation, increased respiratory rate, increased pulse, decreased oxygen saturation in the blood, results of blood gas analysis which showed respiratory acidosis and chest X-ray showing pneumonia. Psychological conditions that arise in the elderly include anxiety, restlessness, feelings of loneliness, excessive fear so that they do not want to follow the given action procedures and expressions of ignorance about their current disease condition. Psychological manifestations that appear in the four elderly patients with COVID-19 can affect changes in vital signs in these elderly patients, including an increase in pulse and an increase in respiratory rate. Health workers have

an important role to provide encouragement so that the elderly are calmer and willing to follow the treatment program provided by being near the elderly more often and providing explanations regarding the conditions that the elderly are experiencing. Management to overcome clinical symptoms that arise by giving oxygen therapy, hemodynamic monitoring of elderly patients with COVID-19. The presence of health workers in addition to elderly patients and the provision of information and education related to disease conditions experienced by the elderly are currently an important part in improving the physical and mental health of the elderly who experience COVID-19 infection so as to improve the quality of life in the elderly.