

ABSTRAK

Coronavirus Disease atau COVID-19 hingga saat ini masih menjadi perhatian diseluruh dunia. COVID-19 merupakan penyakit baru yang sebelumnya tidak diketahui sebelum akhirnya muncul di Wuhan, China pada Desember 2019. Sebagian besar pasien dengan COVID-19 menunjukkan gejala ringan hingga sedang, tetapi sekitar 15% berkembang menjadi pneumonia berat dan sekitar 5% berkembang menjadi *acute respiratory distress syndrome* (ARDS), syok septik, dan/atau kegagalan organ multiple. Oleh karena itu peneliti rumusan masalah dalam penelitian ini adalah: Belum diketahuinya gambaran status vaksinasi Covid-19 pada pasien yang terinfeksi di Rumah Sakit Royal Prima Medan, berdasarkan jenis vaksin dan dosis yang diberikan. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah analitik dengan menggunakan desain penelitian observasional, yang dimana peneliti mengamati dan menganalisis efek dari suatu variabel independen (paparan) terhadap suatu variabel dependen (penyakit), atau hubungan antara dua variable, tanpa dengan sengaja memberikan paparan/perlakuan/intervensi. Dari hasil penelitian didapatkan bahwa: Gambaran status vaksinasi responden dengan klasifikasi derajat gejala didapatkan hasil bahwa mayoritas dari responden mengalami derajat ringan sebanyak 65 orang, responden yang mengalami derajat gejala sedang sebanyak 22 orang, dan responden tanpa mengalami gejala sebanyak 13 orang. Gambaran status vaksinasi responden dengan pekerjaan responden, didapatkan hasil bahwa jenis sampel sebagai perawat 57 orang, mahasiswa sebanyak 17 orang, wiraswasta sebanyak 16 orang, PNS sebanyak 5 orang, IRT sebanyak 3 orang, dan pensiunan sebanyak 2 orang. Gambaran status vaksinasi responden dengan jenis vaksin yang digunakan oleh responden, dari hasil penelitian jenis vaksin Sinovac sebanyak 58, moderna sebanyak 29 orang, Pfizer sebanyak 8 orang, astrazeneca sebanyak 5 orang. Gambaran status pasien saat terkonfirmasi covid-19 diperoleh data dari 100 responden. dosis pertama, pasien yang terpapar sebanyak 31 orang dan dosis kedua, pasien yang terpapar sebanyak 69 orang.

Kata Kunci: Status Vaksinasi , Covid-19, Pasien Yang Terinfeksi

ABSTRACT

Coronavirus Disease or COVID-19 is still a concern throughout the world. COVID-19 is a new disease that was previously unknown before finally appearing in Wuhan, China in December 2019. Most patients with COVID-19 show mild to moderate symptoms, but about 15% develop severe pneumonia and around 5% develop acute respiratory distress syndrome (ARDS), septic shock, and/or multiple organ failure. Therefore the researchers formulated the problem in this study as follows: There is no known description of the status of Covid-19 vaccination in infected patients at the Royal Prima Medan Hospital, based on the type of vaccine and the dose given. The type of research used in this study is analytic using an observational research design, in which the researcher observes and analyzes the effect of an independent variable (exposure) on a dependent variable (illness), or the relationship between two variables, without deliberately giving exposure/treatment /intervention. From the results of the study it was found that: The description of the vaccination status of respondents with the classification of symptom degrees showed that the majority of respondents experienced mild degrees of 65 people, respondents who experienced moderate degrees of symptoms were 22 people, and respondents without symptoms were 13 people. An overview of the vaccination status of the respondents and the respondent's occupation, the results showed that the types of samples were 57 nurses, 17 students, 16 entrepreneurs, 5 civil servants, 3 IRT, and 2 retirees. An overview of the vaccination status of respondents with the type of vaccine used by respondents, from the results of the study there were 58 Sinovac vaccine types, 29 moderna people, 8 Pfizer people, 5 people asstrazeneca. An overview of the patient's status when confirmed with Covid-19 obtained data from 100 respondents. the first dose exposed 31 patients and the second dose exposed 69 patients.

Keywords: *Vaccination Status, Covid-19, Infected Patients*