

GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN DENGAN PENYAKIT JANTUNG KORONER DI RSU AN-NI'MAH WANGON

Description of Characteristics of Patients with Coronary Heart Disease at Rsu An-Ni'mah Wangon

Anna Fitrotun Nisa¹, Kasron², Sarwa³

Health Science Institute Al-Irsyad Al-Islamiyyah Cilacap
Jl. Cerme No. 24 Sidanegara Cilacap

ABSTRAK

Penyakit jantung koroner (PJK) merupakan salah satu penyakit kardiovaskular yang menjadi penyebab utama kematian di banyak negara, termasuk Indonesia. PJK terjadi ketika arteri koroner yang memasok darah ke jantung mengalami penyempitan atau penyumbatan, yang dapat mengakibatkan iskemia dan kerusakan jantung. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran karakteristik pasien dengan penyakit jantung koroner di RSU An-Ni'mah Wangon. Desain penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Instrumen penelitian terdiri dari kuisioner untuk mengetahui karakteristik pasien penyakit jantung koroner. Data ini dianalisis menggunakan analisa univariat yang hanya menghasilkan distribusi frekuensi dan persentase dari setiap variabel. Hasil analisa penelitian menunjukkan bahwa gambaran karakteristik pasien dengan penyakit jantung koroner di RSU An-Ni'mah Wangon yaitu sebagian besar pasien merupakan pasien penyakit jantung yang rutin kontrol per bulan dengan jenis penyakit angina pektoris stabil (36,67%) memiliki umur yang masih produktif (63,33%), berjenis kelamin perempuan (53,33%), tidak memiliki Riwayat keluarga (83,33%), memiliki tekanan darah (66,67), gula darah (80,00%), dan kolesterol yang normal (76,67%), tetapi obesitas (53,33%) serta tidak merokok (56,67%) dan memiliki hasil interpretasi ekg yang normal (56,67%). Saran, bagi peneliti selanjutnya untuk menambahkan variabel dengan meneliti faktor-faktor lain dengan melakukan pendekatan secara langsung kepada pasien.

Kata kunci : penyakit jantung koroner, karakteristik

ABSTRACT

Coronary heart disease (CHD) is a cardiovascular disease which is the main cause of death in many countries, including Indonesia. CHD occurs when the coronary arteries that supply blood to the heart become narrowed or blocked, which can result in ischemia and heart damage. This study aims to determine the characteristics of patients with coronary heart disease at An-Ni'mah Wangon General Hospital. This research design uses quantitative methods. The research instrument consists of a questionnaire to determine the characteristics of coronary heart disease patients. This data was analyzed using univariate analysis which only produces frequency and percentage distributions for each variable. The results of the research analysis show that the characteristics of patients with coronary heart disease at An-Ni'mah Wangon General Hospital are that the majority of patients are heart disease patients who have regular monthly check-ups with stable angina pectoris (36.67%) who are still of productive age. (63.33%), female (53.33%), no family history (83.33%), had normal blood pressure (66.67), blood sugar (80.00%), and cholesterol (76.67%), but were obese (53.33%) and did not smoke (56.67%) and had normal EKG interpretation results (56.67%). Suggestions for future researchers to add variables by examining other factors by approaching patients directly.

Keywords : coronary heart disease, characteristics