

ABSTRAK**EVALUASI PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN PENYAKIT JANTUNG
KORONER DI RSUD dr. ABDUL AZIZ SINGKAWANG****Oleh:****Skolastika Fera Mulyasari****11181225**

Penyakit jantung koroner (PJK) adalah penyakit yang terjadi karena adanya penyempitan dan penyumbatan pembuluh darah yang mengalirkan darah ke otot jantung yang biasa dikenal dengan plak. Penyakit jantung koroner merupakan salah satu penyakit kardiovaskular yang menempati urutan pertama penyebab kematian. Tujuan dilakukan penelitian ini adalah untuk mengevaluasi penggunaan obat yang tepat pada pasien penyakit jantung koroner dilihat tepat obat, tepat dosis, dan potensi interaksi obat. Penelitian yang dilakukan ialah penelitian non eksperimental dengan metode deskriptif serta pengambilan data dilakukan secara retrospektif dari rekam medik pasien. Analisis data dilakukan secara kuantitatif dan kualitatif. Hasil penelitian pada analisis kuantitatif menunjukkan dari 83 pasien yang diteliti meliputi laki laki sebanyak (57,8%) dan perempuan sebanyak (42,2%). Kategori berdasarkan usia pasien yang diteliti pra lanjut usia (43,4%), lanjut usia (43,4%), lanjut usia risiko tinggi (13,3%). Terapi yang digunakan ISDN, aspirin, atorvastatin, candesartan, bisoprolol, amlodipin, simvastatin, valsartan, captopril dengan penggunaan obat terbanyak adalah ISDN (32,65%). Pada analisis secara kualitatif 83 pasien menerima obat yang sesuai (100%), 82 pasien menerima dosis yang sesuai (98,80%) dan terdapat interaksi (87,98%) dengan interaksi tingkat minor (12,24%), interaksi tingkat moderat (67,15%) dan interaksi tingkat mayor (7,30%).

Kata kunci: Evaluasi Penggunaan Obat, PJK, Rasional

ABSTRACT***EVALUATION OF MEDICINE USE IN CORONARY HEART DISEASE PATIENTS IN
RSUD dr. ABDUL AZIZ SINGKAWANG*****By:****Skolastika Fera Mulyasari****11181225**

Coronary heart disease (CHD) is a disease that occurs due to narrowing and blockage of blood vessels that supply blood to the heart muscle, commonly known as plaque. Coronary heart disease is one of the cardiovascular diseases that ranks the first cause of death. The purpose of this research is to evaluate the use of the right drug in coronary heart disease patients, seen from the right drug, the right dose, and the potential for drug interactions. This research is a non experimental research with descriptive method and data collection is done retrospectively from the patient's medical record. Data analysis was carried out quantitatively and qualitatively. The results of the study on quantitative analysis showed that of the 83 patients studied, male (57.8%) and female (42.2%). Categories based on the age of the patients studied were pre-elderly (43.4%), elderly (43.4%), elderly at high risk (13.3%). The therapy used was ISDN, aspirin, atorvastatin, candesartan, bisoprolol, amlodipine, simvastatin, valsartan, captopril with the most drug use being ISDN (32.65%). In qualitatively analysis, 83 patients received the appropriate drug (100%), 82 patients received the appropriate dose (98.80%) and there was an interaction (87.98%) with a minor level of interaction (12.24%), moderate level of interaction. (67,15%) and major-level interactions (7,30%).

Keywords: Evaluation of Drug Use, CHD, Rational