

## ABSTRAK

Nama : Mardwi Yanti

Program Studi : Farmasi

Judul : Gambaran Penggunaan Antiplatelet pada Pasien Rawat Inap dengan Diagnosa Sindrom Koroner Akut di RS Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita Jakarta Periode September - Desember 2018

Sindrom Koroner Akut (SKA) yang biasa dikenal dengan penyakit jantung koroner ialah suatu keadaan yang diakibatkan oleh adanya penyempitan dan penyumbatan pembuluh darah yang menuju otot jantung sehingga otot jantung kekurangan darah dan tidak mendapatkan oksigen untuk pekerjaannya sebagai fungsi jantung. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penggunaan dual antiplatelet berdasarkan demografi pasien, diagnosa, terapi tunggal dan kombinasi, dosis dan frekuensi dengan data yang dapat diolah. Data yang diperoleh dengan analisis presentase. Pasien SKA yang dirawat inap di RSJPD Harapan Kita Periode September-Desember 2018 menurut jenis kelamin terbanyak yaitu, pasien dengan jenis kelamin laki-laki (75,31%). Menurut usia antara 56—65 tahun (44,44%). Gambaran Penggunaan Antiplatelet berdasarkan Diagnosa NSTEMI dan CAD (82,71%). Penggunaan Antiplatelet berdasarkan terapi tunggal (19%). Sedangkan, pasien dengan terapi kombinasi (81%). Penggunaan Antiplatelet berdasarkan dosis dan frekuensi adalah : 100%.

Kata Kunci:

*Sindrom Koroner Akut, Antiplatelet.*

## ABSTRACT

Name : Mardwi Yanti

Study Program : Farmasi

Title : Discription of The Use of Antiplatelet in Hospitalized Patients with Diagnosis of Acute Coronary Syndrome in National Cardiovascular Center Harapan Kita Jakarta Periode September - December 2018.

Acute Coronary Syndrome (ACS) commonly known as coronary heart disease is a condition caused by the narrowing and blockage of blood vessels leading to the heart muscle so that the heart muscle lacks blood and does not get oxygen for its work as a heart function. This study aims to determine the use of dual antiplatelet based on patient demographics, diagnosis, single and combination therapy, dosage and frequency with data that can be processed. Data obtained by percentage analysis. SKA patients who were hospitalized in RSJPD Harapan Kita September-December 2018 period according to the most sex, namely, patients with male sex (75.31%). According to age between 56-65 years (44.44%). Discription of Antiplatelet Drug Use based on NSTEMI and CAD diagnoses (82.71%). The use of Antiplatelet is based on a single therapy (19%). Meanwhile, patients with combination therapy (81%). The use of Dual Antiplatelet based on dosage and frequency is: 100%.

Keywords:

Acute Coronary Syndrome, Antiplatelet.