

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN *NON ST-ELEVASI MIOKARD*
INFARK (NSTEMI) DENGAN MASALAH KEPERAWATAN
PENURUNAN CURAH JANTUNG DI RUANGAN
CEMPAKA RSUD MAJALAYA**

SANIA FEBRIANTI

211FK01046

Program Studi DIII Keperawatan, Fakultas Keperawatan
Universitas Bhakti Kencana

ABSTRAK

Latar Belakang : *Non ST-segment Elevation Myocardial Infarct* (NSTEMI) yaitu oklusi sebagian dari arteri koroner tanpa melibatkan seluruh ketebalan miokardium sehingga tidak ada elevasi segmen ST pada EKG. NSTEMI ini terjadi akibat adanya penyumbatan pada salah satu pembuluh darah arteri koroner sehingga aliran darah ke jantung dan pasokan oksigen ke otot-otot jantung akan berkurang sehingga pasien akan merasakan nyeri dada hingga sesak napas. Salah satu masalah keperawatan yang muncul pada pasien NSTEMI yang berdampak pada penyimpangan kebutuhan dasar manusia seperti penurunan curah jantung yaitu ketidakadekuatan jantung dalam memompa darah untuk memenuhi kebutuhan metabolisme tubuh. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mencapai hasil yang diharapkan dalam pendekatan asuhan keperawatan terhadap 2 pasien Non ST Elevasi Miokard Infark (NSTEMI) dengan masalah keperawatan penurunan curah jantung. **Metode :** deskriptif analitik dengan pendekatan studi kasus. **Hasil :** setelah dilakukan asuhan keperawatan, masalah keperawatan penurunan curah jantung pada kasus 1 dan kasus 2 dapat teratasi di hari ke 2. **Diskusi :** masalah keperawatan penurunan curah jantung tidak selalu memiliki respon yang sama pada setiap pasien NSTEMI hal ini dipengaruhi oleh kondisi atau status kesehatan klien sebelumnya. Pemberian posisi semi fowler dan terapi oksigen mempunyai dampak positif yaitu mengatasi masalah utama karena sesak napas. Tindakan posisi semi fowler dan terapi oksigen dapat dijadikan sebagai tindakan keperawatan untuk mengatasi masalah penurunan curah jantung pada pasien *Non ST Elevasi Miokard Infark*.

Kata Kunci : Asuhan Keperawatan, *Non ST Elevasi Miokard Infark* (NSTEMI), Penurunan Curah Jantung.

**NURSING CARE FOR NON ST-ELEVATION MYOCARDIAL
INFARCTION (NSTEMI) PATIENTS WITH NURSING PROBLEM
OF DECREASED CARDIAC OUTPUT IN CEMPAKA
ROOM AT MAJALAYA HOSPITAL**

SANIA FEBRIANTI

211FK01046

DIII Nursing Study Program, Faculty of Nursing
Bhakti Kencana University

ABSTRACT

Background : Non ST-segment Elevation Myocardial Infarct (NSTEMI) is a partial occlusion of the coronary artery without involving the entire thickness of the myocardium so that there is no ST segment elevation on the ECG. NSTEMI occurs due to blockage of one of the coronary arteries so that blood flow to the heart and oxygen supply to the heart muscle muscles will be reduced so that patients will feel chest pain to shortness of breath. One of the nursing problems that arise in NSTEMI patients that have an impact on deviations in basic human needs such as decreased cardiac output, namely the inability of the heart to pump blood to meet the body's metabolic needs. The purpose of this study is to achieve the expected results in the nursing care approach to 2 Non ST Elevation Myocardial Infarction (NSTEMI) patients with nursing problems of decreased cardiac output. **Method :** analytic descriptive with a case study approach. **Result :** after nursing care, the nursing problem of decreased cardiac output in case 1 and case 2 can be resolved on day 2. **Discussion :** the nursing problem of decreasing cardiac output does not always have the same response in every NSTEMI patient, this is influenced by the client's previous condition or health status. Giving semi fowler position and oxygen therapy has a positive impact, namely overcoming the main problem of shortness of breath. The semi fowler position and oxygen therapy can be used as nursing actions to address the problem of decreased cardiac output in Non ST Elevation Myocardial Infarction patients.

Keywords : Nursing Care, Non ST Elevation Myocardial Infarction (NSTEMI), Decreased Cardiac Output.