

# **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN SELF-EFFICACY PERAWAT DALAM MELAKUKAN RESUSITASI JANTUNG PARU PADA MASA COVID-19**

**Annisa Hilmy Nurarifah**

## **Abstrak**

Henti jantung merupakan hilangnya fungsi jantung yang dapat terjadi secara tiba-tiba baik di luar maupun di wilayah rumah sakit. Penanganan pada kejadian henti jantung ialah pemberian resusitasi jantung paru yang dilakukan oleh tenaga medis di rumah sakit salah satunya perawat. Kualitas dari pemberian resusitasi jantung paru dapat dipengaruhi oleh self-efficacy perawat sehingga memiliki self-efficacy yang baik dapat meningkatkan hasil resusitasi jantung paru, terdapat faktor-faktor yang mempengaruhi terlebih kondisi pada saat ini adanya COVID-19 yang membuat tenaga medis harus meningkatkan keamanan dirinya selama memberikan pelayanan dan penanganan pada pasien di rumah sakit. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui faktor apa saja yang berhubungan dengan self-efficacy perawat dalam melakukan resusitasi jantung paru pada masa COVID-19. Penelitian ini menggunakan pendekatan *cross sectional* dengan 30 sampel yang didapatkan dengan metode *quota sampling* dan teknik *accidental sampling*. Instrument penelitian yang digunakan merupakan kuesioner yang sudah di uji validitas dan reliabilitas. Penelitian ini mendapatkan hasil bahwa faktor yang berhubungan yaitu jenis kelamin ( $p$  value = 0,01), pengalaman keberhasilan ( $p$  value= 0,01 ), dan persuasi verbal ( $p$  value =0,03). Sedangkan faktor yang tidak berhubungan yaitu umur ( $p$  value= 0,765), pendidikan ( $p$  value= 0,73), lama bekerja ( $p$  value= 0,22), status keluarga ( $p$  value =0,81), pelatihan RJP ( $p$  value = 0,34), pengetahuan ( $p$  value=0,98), dan ketersediaan APD ( $p$  value=0,49).

**Kata Kunci :** Henti Jantung, RJP, Self-efficacy, COVID-19

# **FACTORS THAT RELATED TO NURSE'S SELF-EFFICACY IN CARDIOPULMONARY RESUCITATION DURING COVID-19 ERA**

**Annisa Hilmy Nurarifah**

## **Abstract**

Cardiac arrest is a loss of heart function that can occur suddenly both outside and within the hospital area. Handling in cardiac arrest is the provision of cardiopulmonary resuscitation carried out by medical personnel at the hospital, one of which is a nurse. The quality of giving cardiopulmonary resuscitation can be influenced by the nurse's self-efficacy so that having good self-efficacy can improve the results of cardiopulmonary resuscitation. There are factors that affect the current condition of COVID-19 which makes medical personnel have to improve their safety while providing services and treatment to patients in hospitals. This research is using approach Cross Sectional with (30) samples which is obtained with accidental sampling technique. This instrument research is a questionnaire that already tested the validity and reliability. This research get results that the related factors is Gender (p value = 0,01), Mastery Experiance (p value= 0,01), and Verbal Persuasion (p value =0,03). While the factor that not related is ages (p value=0,765), education (p value=0,73), length of work (p value=0,22), Family status (p value =0,81), CPR Trainning (p value =0,34), knowladge (p value=0,98), and the availability of personal protective equipment (p value=0,49).

**Keywords:** Cardiac Arrest, CPR, Self-efficacy, COVID-19