



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

**SKRIPSI**

**ANNISA HILMY NURARIFAH**

**1710711087**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA  
2021**



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

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Keperawatan**

**ANNISA HILMY NURARIFAH**

**1710711087**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA**

**2021**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Annisa Hilmy Nurarifah

NRP : 1710711087

Tanggal : 16 Juli 2021

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 16 Juli 2021

Yang Menyatakan,



(Annisa Hilmy Nurarifah)

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta,  
Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Annisa Hilmy Nurarifah

NRP : 1710711087

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Program Studi : Keperawatan Program Sarjana

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan *Self-Efficacy* Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 16 Juli 2021

Yang menyatakan,



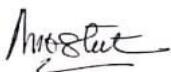
(Annisa Hilmy Nurarifah)

## PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Annisa Hilmy Nurarifah  
NRP : 1710711087  
Program Studi : Keperawatan Program Sarjana  
Judul Skripsi : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Self-Efficacy  
Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 .

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Keperawatan Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.



Ns. Ani Widastuti, M.Kep., Sp.Kep.MB

Ketua Pengaji



Ns. Ronny Basirun, S.S.Kep., M.Si(Han)

Pengaji II



Ns. Wiwin Winarti, S.Kep., M.Epid., MN

Pengaji III (Pembimbing)



Dr. drg. Wahyu Sulistiadi, MARS

Dekan FIKES UPNVJ



Ns. Fiora Ladesvita, M.Kep., Sp.Kep.MB

Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 16 Juli 2021

# **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

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga skripsi ini berhasil diselesaikan. Judul yang dipilih dalam penelitian ini yang dilaksanakan sejak februari 2021 ini adalah Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Self Efficacy Perawat Dalam Melakukan RJP Pada Masa COVID-19 di salah satu RSUD wilayah Jakarta.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Dr. Erna Hernawati,Ak,CPMA, CA selaku rektor kampus UPN Veteran Jakarta, Dr.drg. Wahyu Sulistiadi, MARS selaku dekan Fakultas Ilmu Kesehatan , Ns. Wiwin Winarti., S.Kep., M.Epid., MN selaku Ketua Jurusan Keperawatan sekaligus dosen pembimbing skripsi yang selalu sabar dan meluangkan waktu disela kesibukannya untuk membimbing penyusunan skripsi, Ns. Fiora Ladesvita,M.Kep.,Sp. selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan.

Disamping itu, ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada kedua orang tua yang selalu memberikan do'a dan dukungan moril maupun materil yang mana jasa mereka tidak terhingga dan tidak terbalaskan sampai kapanpun dalam pencapaian masa depan hingga sekarang ini, kepada kakak-adik dan seluruh keluarga yang selalu menjadi motivasi dan sebagai sumber semangat dalam menjalani proses kemudian goyangie yang selalu ada mendukung dengan positif, imel dan annisa ubai yang selalu menjadi pendengar yang baik, dan kepada seluruh teman-teman S1 Keperawatan 2017, dan yang lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan, yang selalu saling mendo'akan dan mendukung selama penyusunan proposal skripsi ini.

Jakarta, 16 Juli 2021

Penulis



Annisa Hilmy Nurarifah

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR SKEMA .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah .....	4
I.3 Tujuan Penelitian.....	5
I.4 Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
II.1 Henti Jantung.....	8
II.2 Resusitasi Jantung Paru (RJP).....	11
II.3 Self Efficacy .....	18
II.4 Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) .....	23
II.5 Kerangka Teori.....	34
BAB III METODE PENELITIAN .....	36
III.1 Kerangka Konsep.....	36
III.2 Variabel Penelitian.....	37
III.3 Hipotesis Penelitian .....	37
III.4 Definisi Operasional .....	38
III.5 Desain Penelitian .....	41
III.6 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	41
III.7 Populasi dan Sampel.....	42
III.8 Validitas.....	43
III.9 Reliabilitas.....	45
III.10 Uji Normalitas.....	46
III.11 Etika penelitian .....	46
III.12 Metode Pengumpulan Data .....	48
III.13 Instrumen Penelitian .....	48
III.14 Pengolahan Data .....	52
III.15 Analisa Data.....	53

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	57
IV.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	57
IV.2 Analisa Normalitas .....	58
IV.3 Analisa Univariat .....	59
IV.4 Analisa Bivariat .....	71
IV.5 Keterbatasan penelitian .....	87
BAB V PENUTUP .....	88
V.1 Kesimpulan.....	88
V.2 Saran .....	89
DAFTAR PUSTAKA .....	91
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Definisi Operasional.....	38
Tabel 2 Kisi-kisi Kuisioner Penelitian.....	50
Tabel 3 Analisa Univariat .....	54
Tabel 4 Analisa Bivariat .....	55
Tabel 5 Hasil Uji Normalitas .....	58
Tabel 6 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Umur, Jenis Kelamin, Pendidikan, Lama Bekerja, Status Keluarga, dan Pelatihan RJP Pada Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30).....	59
Tabel 7 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pengetahuan tentang RJP, COVID-19, dan RJP masa COVID Pada Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	65
Tabel 8 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pengalaman keberhasilan (mastery expeience) dan Persuasi Verbal (Verbal Persuasion) Pada Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30).....	66
Tabel 9 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Ketersediaan APD Pada Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30).....	68
Tabel 10 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Umur Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	70
Tabel 11 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Self-Efficacy melakukan RJP masa COVID-19 Pada Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	72
Tabel 12 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Jenis Kelamin Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	73
Tabel 13 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Pendidikan Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	75
Tabel 14 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Lama Bekerja Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	77
Tabel 15 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Status Keluarga Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	78
Tabel 16 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Pelatihan Resusitasi Jantung Paru Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	80
Tabel 17 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Pengetahuan Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	81
Tabel 18 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Pengalaman Keberhasilan Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30).....	83

Tabel 19 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Persuasi Verbal Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30).....	84
Tabel 20 Analisa Self-Efficacy Perawat Dalam Melakukan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 Berdasarkan Ketersediaan Alat pelindung diri Perawat Di Salah Satu IGD RSUD wilayah Jakarta (n=30) .....	86

## **DAFTAR SKEMA**

Skema 1 Kerangka Teori.....	34
Skema 2 Kerangka Konsep .....	36

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1	Rantai Bertahan Hidup ICHA Pada Orang Dewasa .....	11
Gambar 2	Algoritma RJP Pada Orang Dewasa.....	14
Gambar 3	Posisi Kompresi Dada.....	15
Gambar 4	Head tilt-chin lift manoeuvre .....	15
Gambar 5	Jaw thrust manoeuvre .....	16
Gambar 6	Mouth to mouth ventilation with a pocket mask.....	16
Gambar 7	Bag valve mask ventilation – Two person method .....	16
Gambar 8	Algoritma Tindakan Resusitasi Jantung Paru Pada Masa COVID-19 ....	28

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	Permohonan Izin Studi Pendahuluan
Lampiran 2	Lembar PSP
Lampiran 3	<i>Informed consent</i>
Lampiran 4	Lembar Kuesioner
Lampiran 5	Surat Permohonan Kaji Etik
Lampiran 6	Persetujuan Etik
Lampiran 7	Permohonan Uji Validitas
Lampiran 8	Surat balasan ijin validitas
Lampiran 9	Surat Keterangan Hasil Validasi Expert
Lampiran 10	Kartu Monitor
Lampiran 11	Lembar Persetujuan Sidang Proposal
Lampiran 12	Lembar Persetujuan Sidang Skripsi
Lampiran 13	Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas
Lampiran 14	Hasil Uji Normalitas dan Hasil Penelitian
Lampiran 15	Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme
Lampiran 16	Hasil Uji Turnitin