



**HUBUNGAN PEMBELAJARAN KESEHATAN MATRA
DENGAN KESIAPSIAGAAN MAHASISWA KEPERAWATAN
FIKES UPN VETERAN JAKARTA DALAM
PENANGGULANGAN BENCANA**

SKRIPSI

SYAFFIRA PUTRI AFIFAH

1610711002

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA
2020**



**HUBUNGAN PEMBELAJARAN KESEHATAN MATRA
DENGAN KESIAPSIAGAAN MAHASISWA KEPERAWATAN
FIKES UPN VETERAN JAKARTA DALAM
PENANGGULANGAN BENCANA**

SKRIPSI

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

SYAFFIRA PUTRI AFIFAH

1610711002

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA
2020**

PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Syaffira Putri Afifah

NIM : 1610711002

Tanggal : 29 Juni 2020

Bila mana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 29 Juni 2020

Yang Menyatakan,



(Syaffira Putri Afifah)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Syaffira Putri Afifah
NIM : 1610711002
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: Hubungan Pembelajaran Kesehatan Matra dengan Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta dalam Penanggulangan Bencana.

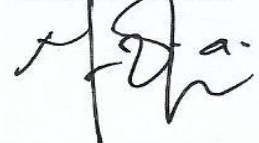
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada Tanggal : 29 Juni 2020

Yang Menyatakan,



(Syaffira Putri Afifah)

PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

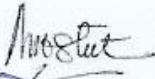
Nama : Syaffira Putri Afifah
NIM : 1610711002
Program Studi : Keperawatan Program Sarjana
Judul Skripsi : Hubungan Pembelajaran Kesehatan Matra dengan
Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN
Veteran Jakarta dalam Penanggulangan Bencana

Telah berhasil dipertahankan dihadapan tim penguji dan diterima sebagai persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Keperawatan Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.



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

Ketua Penguji



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

Penguji I



Dr.drg. Wahyu Substadi, MARS

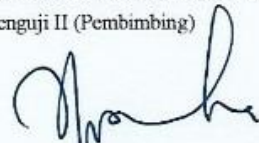
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal Ujian : 29 Juni 2020



Desak Nyoman Sithi, SKp., MARS., Ph.D

Penguji II (Pembimbing)



Ns. Duma L Tobing, M. Kep., Sp. Kep. J

Ka. Prodi Keperawatan Program Sarjana

HUBUNGAN PEMBELAJARAN KESEHATAN MATRA DENGAN KESIAPSIAGAAN PADA MAHASISWA KEPERAWATAN FIKES UPN VETERAN JAKARTA DALAM PENANGGULANGAN BENCANA

Syaffira Putri Afifah

Abstrak

Indonesia merupakan salah satu negara yang rawan terkena bencana, maka dari itu kesiapsiagaan penting dilakukan oleh mahasiswa karena mahasiswa merupakan sumber daya yang harus dilatih dalam melakukan penanggulangan bencana. Melalui mata kuliah Kesehatan Matra mahasiswa diharapkan mampu melakukan kesiapsiagaan dalam penanggulangan bencana. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan Pembelajaran Kesehatan Matra dengan Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta dalam Penanggulangan Bencana. Metode penelitian ini menggunakan *Mixed Methods* dengan penelitian kuantitatif menggunakan uji *Chi Square* dan penelitian kualitatif menggunakan pertanyaan terbuka pada kuesioner. Populasi dalam penelitian ini adalah mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta yang telah mengikuti mata kuliah Kesehatan Matra baik dari segi teori maupun praktik simulasi bencana dengan jumlah sampel 122 responden. Hasil pendekatan kuantitatif pada penelitian ini bahwa adanya hubungan yang signifikan antara Pembelajaran Kesehatan Matra dengan Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta dalam Penanggulangan Bencana dengan hasil uji ($p=0,004$) ($p<0,05$). Sedangkan hasil pada pendekatan kualitatif, bahwa pentingnya dilakukan edukasi tentang bencana agar mahasiswa mampu melakukan kesiapsiagaan dalam penanggulangan bencana.

Kata Kunci : Bencana, Kesehatan Matra, Kesiapsiagaan

THE RELATION OF LEARNING HEALTH DIMENSIONS WITH PREPAREDNESS DISASTER OF NURSING STUDENT FIKES UPN VETERAN JAKARTA IN DISASTER MANAGEMENT

Syaffira Putri Afifah

Abstract

Indonesia is one of the countries prone to disasters, therefore preparedness is important for students to do because students are a resource that must be trained in disaster management. Through the Matra Health course students are expected to be able to prepare for disaster management. The purpose of this study was to determine the Relationship of Learning Health Dimensions with Preparedness Disaster of Nursing Student FIKES UPN Veteran Jakarta in Disaster Management. The research method uses Mixed Methods with quantitative research using the Chi Square test and qualitative research using an open questionnaire. The population in this study were Nursing students of FIKES UPN Veterans Jakarta who had attended the Matra Health course both in terms of theory and practice of disaster simulation with a sample size of 122 respondents. The results of the quantitative approach in this study that there is a significant relationship between Matra Health Learning with Nursing Students Preparedness of FIKES UPN Veterans Jakarta in Disaster Management with test results ($p = 0.004$) ($p = <0.05$). While the results of the qualitative approach, that the importance of education about disasters so that students are able to make preparedness in disaster management.

Keywords : Dimensions Health, Disaster, Preparedness.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT penulis panjatkan serta kehadiran, rahmat dan hidayah-Nya atas izin-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Dalam penyusunan skripsi ini penulis mengambil judul **“Hubungan Pembelajaran Kesehatan Matra dengan Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta dalam Penanggulangan Bencana”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai Sarjana Keperawatan di Fakultas Ilmu Kesehatan UPN Veteran Jakarta. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan dan pembuatan skripsi ini telah banyak pihak-pihak yang membantu sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada Ibu Desak Nyoman Sithi, SKp.MARS,Ph.D selaku dosen pembimbing I skripsi sekaligus dosen pembimbing akademik yang telah banyak meluangkan waktunya untuk membantu dan membimbing penulis dalam penyusunan skripsi ini, Tak lupa juga kepada Ibu Ns.Ani Widiastuti, M.Kep,Sp.Kep.MB dan Bapak Ns. Ronny B.Simatupang,S.Kep,M.Si(Han) selaku dosen pembimbing II dan dosen penguji . Tak lupa juga kepada kedua orang tua saya yang telah memberikan kasih sayang, dukungan dan doa tiada henti untuk putri pertamanya yang telah menyusun skripsi ini. Khususnya untuk Uni, Sita, Ulpa, Ngkis, Ulpi, Yuni, Indah, Dwi selaku sahabat-sahabat saya yang telah banyak menolong, bekerjasama, dan memberi semangat selama 4 tahun kuliah, tanpa kalian mungkin penulis bukan apa-apa.

Peneliti menyadari bahwa laporan penelitian ini memiliki berbagai keterbatasan, oleh karena itu peneliti mengharapkan kritikan dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan laporan penelitian selanjutnya.

Jakarta, 29 Juni 2020

Penulis

Syaffira Putri Afifah

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN	iii
PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR SKEMA.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	5
I.3 Pertanyaan Penelitian.....	6
I.4 Tujuan Penelitian	6
I.5 Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
II.1 Kesehatan Matra.....	9
II.2 Kesehatan Lapangan.....	10
II.3 Konsep Dasar Bencana.....	21
II.4 Fakultas Ilmu Kesehatan UPN Veteran Jakarta Sebagai Kampus Bela Negara dengan Kekhususan Kesehatan Matra	32
II.5 Karakteristik Mahasiswa FIKES UPN Veteran Jakarta	34
II.6 Peran Perawat Pada Bencana.....	35
II.7 Dampak Psikologis Bencana	37
II.8 Penelitian Terkait.....	39
BAB III METODE PENELITIAN.....	43
III.1 Kerangka Konsep	43
III.2 Variabel Penelitian	44
III.3 Hipotesis Penelitian.....	44
III.4 Definisi Operasional.....	46
III.5 Desain Penelitian.....	48
III.6 Tempat dan Waktu Penelitian	48
III.7 Populasi dan Sampel Penelitian	49
III.8 Metode Pengumpulan Data	51
III.9 Instrumen Penelitian.....	52
III.10 Etika Penelitian	53
III.11 Uji Validitas dan Reliabilitas	54

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	63
IV.1 Profil Fakultas Ilmu Kesehatan UPN Veteran Jakarta.....	63
IV.2 Analisa Data.....	64
IV.3 Keterbatasan Penelitian.....	79
BAB V PENUTUP.....	80
V.1 Kesimpulan	80
V.2 Saran.....	81
DAFTAR PUSTAKA	82
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Penelitian Terkait	39
Tabel 2	Definisi Operasional	46
Tabel 3	Perhitungan Sampel Tiap Program Studi.....	51
Tabel 4	Kisi-kisi Kuesioner	53
Tabel 5	Uji Validitas Kuesioner Pembelajaran Kesehatan Matra.....	56
Tabel 6	Uji Validitas Kesiapsiagaan Mahasiswa	57
Tabel 7	Uji Validitas Penanggulangan Bencana.....	58
Tabel 8	Kriteria Hasil Pengukuran Uji <i>Cronbach Alpha</i>	59
Tabel 9	Uji Reliabilitas Variabel.....	59
Tabel 10	Analisa Univariat	61
Tabel 11	Analisa Bivariat.....	62
Tabel 12	Uji Normalitas Data Hubungan Pembelajaran Kesehatan Matra dengan Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta Dalam Penanggulangan Bencana.....	64
Tabel 13	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia pada Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta.....	65
Tabel 14	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin pada Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta.....	66
Tabel 15	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Program Studi pada Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta.....	67
Tabel 16	Distribusi Pembelajaran Kesehatan Matra pada Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta.....	67
Tabel 17	Distribusi Pembelajaran Kesehatan Matra Berdasarkan Pengetahuan Pada Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta.....	68
Tabel 18	Distribusi Pembelajaran Kesehatan Matra Berdasarkan Keterampilan Pada Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta.....	69
Tabel 19	Distribusi Pembelajaran Kesehatan Matra Berdasarkan Sikap Pada Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta.....	69
Tabel 20	Distribusi Kesiapsiagaan dalam Penanggulangan Bencana Pada Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta.....	70
Tabel 21	Hasil Analisa Distribusi Frekuensi Pertanyaan Terbuka	71
Tabel 22	Hasil Analisa Statistik Hubungan Usia dengan Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta dalam Penanggulangan Bencana.....	73
Tabel 23	Hasil Analisa Statistik Hubungan Jenis Kelamin dengan Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta dalam Penanggulangan Bencana.....	74
Tabel 24	Hasil Analisa Statistik Hubungan Program Studi dengan Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta dalam Penanggulangan Bencana.....	75
Tabel 25	Hasil Analisa Hubungan Pembelajaran Kesehatan Matra dengan Kesiapsiagaan Mahasiswa Keperawatan FIKES UPN Veteran Jakarta dalam Penanggulangan Bencana.....	75

DAFTAR SKEMA

Skema 1	Kerangka Teori.....	42
Skema 2	Kerangka Konsep Penelitian	43
Skema 3	<i>A One-Phased Model</i>	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Bencana Banjir di Jakarta Tahun 2020	22
Gambar 2	Bencana Gempa Bumi dan Tsunami di Palu Tahun 2018	22
Gambar 3	Bencana Wabah Penyakit Virus Corona di Wuhan Indonesia 2020....	23
Gambar 4	Serangan Teror di Mako Brimob Depok Tahun 2018.....	23
Gambar 5	Siklus Bencana	24
Gambar 6	Siklus Penanggulangan Bencana.....	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Kartu Monitor Bimbingan
Lampiran 2	Surat Permohonan Ijin Studi Pendahuluan
Lampiran 3	Surat Permohonan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data
Lampiran 4	Surat Permohonan Ijin Uji Validitas
Lampiran 5	Surat Balasan Persetujuan Penelitian
Lampiran 6	Surat Persetujuan <i>Ethical Clearance</i>
Lampiran 7	Lembar Penjelasan Sebelum Persetujuan
Lampiran 8	<i>Informed Consent</i> Kuesioner
Lampiran 9	Kuesioner Penelitian
Lampiran 10	Pertanyaan Terbuka
Lampiran 11	Hasil Output SPSS
Lampiran 12	Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme
Lampiran 13	Hasil Turnitin