

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN PERTOLONGAN PERTAMA  
PADA KECELAKAAN (P3K) TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN  
ANGGOTA *DISASTER NURSING CARE (DNC) EMERGENCY*  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
PURWOKERTO**



**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Mencapai Derajat Sarjana

Oleh :  
**DEA FITRIAMI**  
1411020067

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO  
2018**


**HALAMAN PERSETUJUAN**

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN PERTOLONGAN PERTAMA PADA  
KECELAKAAN (P3K) TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN ANGGOTA  
*DISASTER NURSING CARE (DNC) EMERGENCY* FAKULTAS ILMU  
KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

**DEA FITRIAMI**  
1411020067

**Diperiksa dan disetujui oleh:**

**Pembimbing**

  
**Ns Endiyono, S.Kep., M.Kep.,**  
**NK. 2160385**



## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Dea Fitriami

Nim : 1411020067

Program Studi : Ilmu Keperawatan S1

Fakultas/ Universitas : Ilmu Kesehatan/ Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan hasil penjiplakan dari hasil karya orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini, apabila dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggung jawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 20 Maret 2018

Yang menyatakan,

The image shows a 6000 Rupiah stamp with a signature over it. The stamp is rectangular and features the text 'METERAI KEPPEL' at the top, 'TGL. 20' in the middle, and '6000' in large numbers at the bottom. Below the number, it says 'RUPIAH'. The signature is written in black ink over the stamp.

Dea Fitriami

NIM. 1411020067

## HALAMAN PERSEMBAHAN

*“Dengan rasa syukur yang tidak terhingga saya ucapkan Alhamdulillah robillalamin kepada Allah SWT. Karena dengan ridhonya akhirnya saya dapat menyelesaikan karya kecil ini yang saya persembahkan untuk orang-orang yang saya cintai”*

*“Pertama skripsi ini saya persembahkan untuk ibunda dan ayah saya tercinta terimakasih atas doa, dukungan, semangat yang tak pernah putus, materi yang terus mengalir, tanpa mu aku bukanlah apa-apa. Terimakasih untuk kakak-kakaku tersayang. Terimakasih atas segala doa dan dukungan selama ini.*

*“Terimakasih saya ucapkan pada Bapak Endiyono selaku pembimbing saya yang dengan sabar telah membimbing saya selama ini dalam menyusun dan menyelesaikan skripsi ini”*

*Tak lupa saya ucapkan terimakasih kepada sahabat sahabat saya, teman seperjuangan keperawatan 2014 yang telah memberikan dukungan dan support, serta teman-teman yang lain yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu terimakasih atas semangat dan bantuannya.*

## MOTTO

*Hidup ini sangat pendek, esok kita hanya akan menjadi kenangan  
kematianpun takakan meminta ijin maka tersenyumlah*

*Maafkanlah orang yang pernah membuat senyummu meredup*

*Barang siapa yang bersungguh-sungguh berjalan pada jalannya  
maka ia akan sampai pada tujuannya*



# PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN PERTOLONGAN PERTAMA PADA KECELAKAAN (P3K) TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN ANGGOTA *DISASTER NURSING CARE (DNC) EMERGENCY* FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO

<sup>1</sup>Dea Fitriami, <sup>2</sup>Endiyono

## ABSTRAK

**Latar Belakang Masalah:** Kecelakaan lalu lintas merupakan isu kesehatan masyarakat yang penting yang memerlukan inisiatif pencegahan dan juga pendekatan manajemen pasca kecelakaan. Pertolongan yang diberikan di lokasi kejadian merupakan bagian dari prehospital care. Penerapan tindakan pertolongan pertama yang benar sangat penting bagi korban dalam kasus darurat dan membantu memperbaiki kehidupan korban, implementasi ini membutuhkan tingkat pengetahuan baik dan berlatih. Salah satu upaya untuk meningkatkan pengetahuan adalah dengan pemberian pendidikan kesehatan.

**Tujuan:** Untuk mengetahui Pengaruh Pendidikan Kesehatan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) Terhadap Tingkat Pengetahuan Anggota *Disaster Nursing Care (DNC) Emergency* Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

**Metode:** Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif *pre experimental* dengan jenis *pretest and posttest one group design*. Teknik pengambilan sampel menggunakan teknik total sampling dengan jumlah sampel 30 responden dan sampel yang sesuai dengan criteria inklusi dan eksklusi sebanyak 26 responden.

**Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa Nilai rata-rata tingkat pengetahuan yang diperoleh 26 responden sebelum diberikan pendidikan kesehatan sebesar 5,27 dan nilai rata-rata tingkat pengetahuan sesudah diberikan pendidikan kesehatan sebesar 8,15. Hasil uji *Wilcoxon Signed Rank Test* diperoleh nilai *Z* sebesar -3,961 dan *p* value = 0,000. Ada pengaruh pendidikan kesehatan pertolongan pertama pada kecelakaan (P3K) terhadap tingkat pengetahuan anggota *Disaster Nursing Care Emergency* Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

**Kesimpulan:** Terdapat pengaruh pendidikan kesehatan pertolongan pertama pada kecelakaan (P3K) terhadap tingkat pengetahuan anggota *Disaster Nursing Care Emergency* Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

**Kata Kunci:** pendidikan kesehatan, pengetahuan, p3k

<sup>1</sup>Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto

<sup>2</sup>Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto

**INFLUENCE OF HEALTH EDUCATIONAL EDUCATION IN THE  
ACCIDENT (P3K) ON LEVEL OF KNOWLEDGE OF DISASTER  
NURSING CARE (DNC) EMERGENCY FACULTY OF MEDICAL  
HEALTH SCIENCE UNIVERSITY MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

**<sup>1</sup>Dea Fitriami, <sup>2</sup>Endiyono**

**ABSTRACT**

**Background Issues:** Traffic accidents are important health issues that hinder and post-accident management. The help given at the scene was part of the pre-hospital care. Implementing first aid measures that are really very important to the victim in case of emergency and help Charge the life of the victim, implementing this requires a good level of knowledge and practice. One effort to improve knowledge is to provide health education.

**Objective:** To know the Impact of First Aid Health Education on Accidents (P3K) to Knowledge Level of Disaster Nursing Care (DNC) Emergency Faculty of Health Sciences University of Muhammadiyah Purwokerto.

**Method:** This research uses quantitative pre experimental method with pretest and posttest one group design. The sampling technique used total sampling technique with 30 respondents and sample according to the inclusion and exclusion criteria of 26 respondents.

**Results:** The results showed that the average value of knowledge level obtained 26 respondents before the health education given 5.27 and the average value of knowledge provided by health education amounted to 8.15. Wilcoxon Signed Rank Test test results obtained Z value of -3.961 and p value = 0.000. There is a disturbance of first aid health education in the accident (P3K) to the level of knowledge of members of Disaster Nursing Care Emergency University of Muhammadiyah Purwokerto.

**Conclusion:** Introduction of Emergency Care Emergency Care Education of Muhammadiyah University of Purwokerto.

**Keywords:** health education, knowledge, p3k

<sup>1</sup>Student of Nursing Science Program Faculty of Health Sciences Muhammadiyah University Purwokerto

<sup>2</sup>Lecturer of Health Faculty of Muhammadiyah University of Purwokerto

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi dengan judul “Pengaruh Pendidikan kesehatan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) Terhadap Tingkat Pengetahuan Anggota *Disaster Nursing Care (Dnc) Emergency* Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto”.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setulus-tulusnya kepada:

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat serta hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini.
2. Nabi Muhammad SAW yang telah membawa kita dari zaman jahiliyah ke zaman islamiyah.
3. Kedua orang tuaku dan adiku yang tersayang, terima kasih atas do'a dan dukungan yang telah diberikan selama ini.
4. Bapak Dr. H. Syamsuhadi Irsyad, S.H., M.H selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
5. Bapak Drs. H. Ikhsan Mujahid, M.Si selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah menyetujui penulisan proposal skripsi ini.
6. Ibu Ns. Sri Suparti, S.Kep., M.Kep., selaku Ketua Progam Studi Ilmu Keperawatan S1 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
7. Bapak Ns Endiyono, S.Kep., M.Kep., selaku dosen pembimbing skripsi saya.
8. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah berkenan memberikan ilmunya.

9. Kepala Tata Usaha Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah banyak membantu proses administrasi penelitian.
10. Teman-teman semua yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu,
11. Serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga segala kebaikan yang diberikan mendapat balasan dan diridhoi Allah SWT.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna karena memiliki keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu segala kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan. Akhir kata semoga skripsi ini berguna bagi semua orang.

Purwokerto, 20 Maret 2018

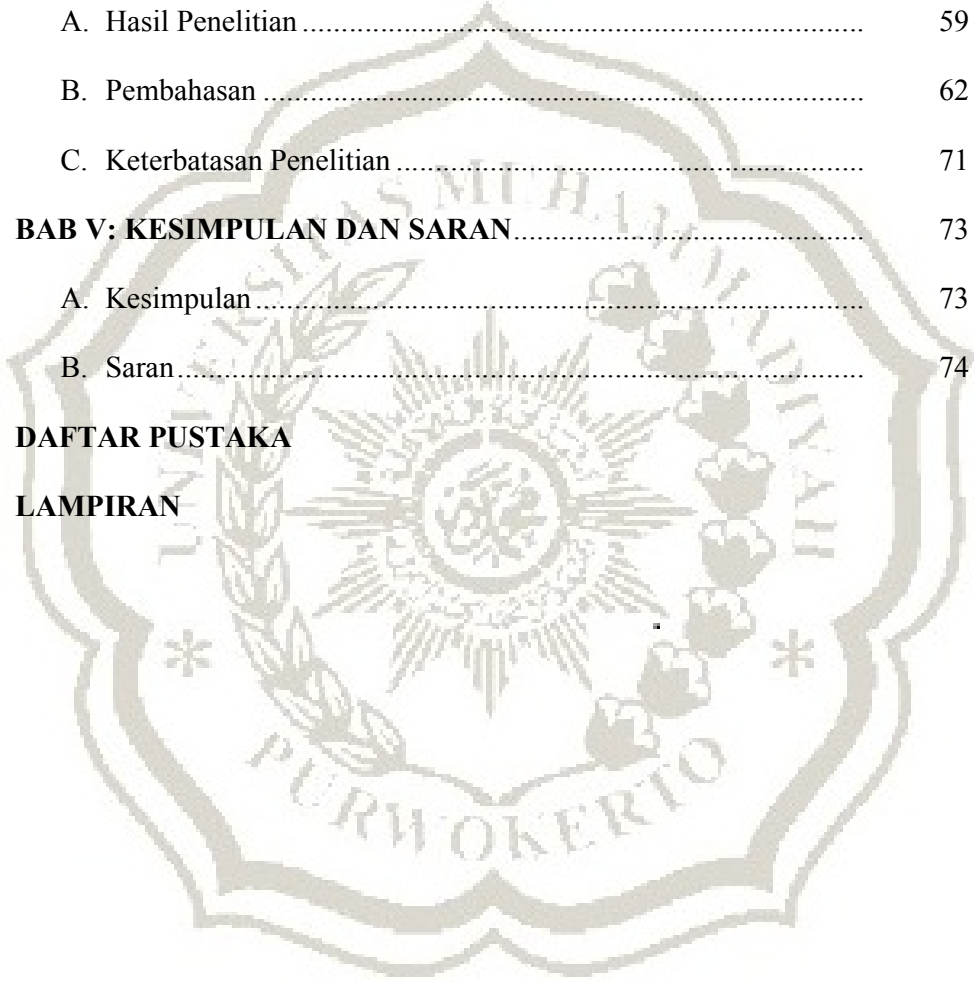
Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>MOTTO</b> .....	vi
<b>ABSTRAK</b> .....	vii
<b>ABSTRAC</b> .....	viii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvi
<b>BAB I : PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	8
E. Penelitian Terkait .....	9
<b>BAB II : TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	15
A. <b>Pertolongan Pertama</b> .....	15

1. Pengertian Prtolongan Pertama.....	15
2. Tujuan Pertolongan Pertama.....	16
3. Pertolongan Pertama Pada Fraktur.....	17
4. Pertolongan Pertama Pada Pendarahan.....	28
<b>B. Pengetahuan.....</b>	<b>31</b>
1. Pengertian.....	31
2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	32
3. Kategori Pengetahuan.....	36
<b>C. Pendidikan Kesehatan.....</b>	<b>37</b>
1. Pengertian.....	37
2. Tujuan Pendidikan Kesehatan.....	37
3. Ruang Lingkup Pendidikan Kesehatan.....	39
4. Metode Pendidikan Kesehatan.....	40
5. Media dan Alat Bantu Pendidikan Kesehatan.....	41
D. Kerangka Teori.....	42
E. Kerangka Konsep.....	43
F. Hipotesis Penelitian.....	43
<b>BAB III : METODE PENELITIAN.....</b>	<b>44</b>
A. Metode Penelitian.....	44
B. Populasi dan Sampel.....	44
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	46
D. Variabel Penelitian.....	47
E. Definisi Operasional.....	48
F. Instrumen Penelitian.....	48
G. Uji Validitas dan Reabilitas.....	49

H. Prosedur Penelitian dan Teknik Pengumpulan Data .....	52
I. Analisis Data .....	54
J. Pengolahan Data .....	56
K. Etika Penelitian .....	57
<b>BAB IV: HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>59</b>
A. Hasil Penelitian .....	59
B. Pembahasan .....	62
C. Keterbatasan Penelitian .....	71
<b>BAB V: KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>73</b>
A. Kesimpulan .....	73
B. Saran .....	74
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	



## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	48
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi umur, jenis kelamin, dan semester pada peserta anggota <i>Disaster Nursing Emergency Care</i> Universitas Muhammadiyah Purwokerto .....	59
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi tingkat pengetahuan sebelum dan sesudah intervensi pada peserta anggota <i>Disaster Nursing Emergency Care</i> Universitas Muhammadiyah Purwokerto .....	60
Tabel 4.3 Distribusi uji normalitas <i>Shapiro-Wilk</i> .....	61
Table 4.4 Pengaruh Pendidikan kesehatan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) Terhadap Tingkat Pengetahuan Anggota <i>Disaster Nursing Care (Dnc) Emergency</i> Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto .....	62

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Pembidaian pada fraktur tulang paha bagian atas .....	19
Gambar 2.2 Pembidaian pada fraktur tulang paha bagian bawah .....	20
Gambar 2.3 Pembidaian pada fraktur pada sendi lutut/ tempurung lutut	21
Gambar 2.4 Pembidaian pada fraktur tungkai bawah .....	21
Gambar 2.5 Pembidaian pada fraktur pergelangan kaki dan telapak kaki	22
Gambar 2.6 Pembidaian pada fraktur tulang lengan atas .....	23
Gambar 2.7 Pembidaian pada fraktur tulang lengan bawah .....	23
Gambar 2.8 Pembidaian pada fraktur tulang pergelangan tangan dan telapak tangan .....	24
Gambar 2.9 Pembidaian pada fraktur tulang rusuk (Costae) .....	25
Gambar 2.10 Pembidaian pada fraktur tulang rahang .....	26
Gambar 2.11 Pembidaian pada fraktur tulang leher .....	27
Gambar 2.12 Pembidaian pada fraktur tulang punggung .....	27
Gambar 2.13 Pembidaian pada fraktur tulang selangka .....	28
Gambar 2.14 Kerangka teori penelitian .....	42
Gambar 2.15 Kerangka konsep .....	43

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 3 : Lembar Kuesioner
- Lampiran 4 : Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 5 : Satuan Acara Penyuluhan
- Lampiran 6 : Hasil Output SPSS
- Lampiran 7 : Lembar Konsultasi

