

**KARYA TULIS ILMIAH**

**PENGARUH EDUKASI TENTANG PEMAKAIAN MASKER  
TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP PARAMEDIS  
DI PUSKESMAS NON RAWAT INAP GAMPING I DAN SEWON II**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh  
Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh**  
**NADYA NOOR FADZILLA**  
**20140310071**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2018**

## **PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Nadya Noor Fadzilla  
NIM : 20140310071  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar – benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 27 Maret 2018

Yang membuat pernyataan,

Nadya Noor Fadzilla

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah. Puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala petunjuk dan pertolongan-Nya sehingga saya mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Pengaruh Edukasi tentang Pemakaian Masker Terhadap Pengetahuan dan Sikap Paramedis di Puskesmas Non Rawat Inap Gamping I Dan Sewon II” ini dapat selesai tepat pada waktunya.

Saya menyadari bahwa dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari dukungan, bimbingan, dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, saya ingin menyampaikan rasa terimakasih saya kepada:

1. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes selaku dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan yang telah memfasilitasi saya dalam menyusun karya tulis ilmiah ini.
2. Dr. dr. H. Kusbaryanto, M.Kes, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan mengarahkan saya dengan memberikan masukan dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
3. Dr. dr. Titiek Hidayati, M.Kes, selaku dosen penguji yang telah memberi masukan dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
4. Drs. Agus Triwinarsa dan Siti Marsiyatun, S.Pd selaku kedua orang tua saya yang selalu memberikan dukungan, motivasi, dan mendo'akan saya.
5. Faizul Mushofa, adik saya tercinta yang selalu mendukung, memotivasi, dan menginspirasi saya untuk menjadi pribadi yang lebih baik.

6. Erin, Ria, dan Tya, teman seperjuangan karya tulis ilmiah saya yang selalu membantu saya dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah.
7. Feby, Ria, dan Syifa yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan selalu mengingatkan saya untuk segera menyelesaikan karya tulis ilmiah saya.
8. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Semoga segala bantuan dan kebaikan, akan mendapatkan berkah dan anugerah yang berlimpah dari Allah SWT. Saya menyadari penulisan ini masih belum sempurna sehingga saya sangat mengharapkan masukan, kritik, dan saran yang membangun demi memperbaiki karya tulis ilmiah ini.

Yogyakarta, 27 Maret 2018

Peneliti

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i> .....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	7
E. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Tinjauan Pustaka .....	10
1. Puskesmas .....	10
2. Masker .....	12
3. Etika batuk dan kebersihan pernapasan.....	22
4. Paramedis .....	23
5. Pengetahuan.....	24
6. Sikap.....	28
7. Edukasi .....	31
B. Kerangka Teori.....	34
C. Kerangka Konsep .....	34
D. Hipotesis.....	35

BAB III METODE PENELITIAN.....	36
A. Desain Penelitian.....	36
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	37
C. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	39
D. Variabel Penelitian .....	40
E. Definisi Operasional.....	40
F. Alat dan Bahan Penelitian.....	41
G. Cara Pengumpulan Data.....	42
H. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	44
I. Analisis Data .....	45
J. Kesulitan Penelitian .....	47
K. Etika Penelitian .....	47
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	49
A. Hasil Penelitian .....	49
B. Pembahasan.....	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	65
A. Kesimpulan .....	65
B. Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA .....	67
LAMPIRAN.....	70

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian.....	8
Tabel 2. Indikasi pemakaian masker bedah.....	14
Tabel 3. Indikasi pemakaian respirator N95.....	21
Tabel 4. Definisi operasional.....	40
Tabel 5. Kisi – kisi kuesioner.....	42
Tabel 6. Jenis dan skor pertanyaan kuesioner pengetahuan.....	45
Tabel 7. Jenis dan skor pernyataan kuesioner sikap.....	46
Tabel 8. Karakteristik responden penelitian.....	50
Tabel 9. Hasil uji homogenitas responden penelitian.....	52
Tabel 10. Distribusi frekuensi pre-test dan post-test pengetahuan kelompok kontrol dan kelompok perlakuan.....	53
Tabel 11. Distribusi frekuensi pre-test dan post-test pengetahuan kelompok kontrol dan kelompok kontrol.....	54
Tabel 12. Hasil uji normalitas pengetahuan dan sikap responden penelitian.....	54
Tabel 13. Hasil uji hipotesis pengetahuan kelompok perlakuan dan kelompok kontrol.....	55
Tabel 14. Hasil uji hipotesis sikap kelompok perlakuan dan kelompok kontrol.....	56
Tabel 15. Perubahan skor pengetahuan dan sikap responden kelompok perlakuan dan kelompok kontrol.....	56

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Masker kain ( <i>cloth mask</i> ).....	13
Gambar 2. Masker bedah ( <i>surgical mask</i> ).....	15
Gambar 3. Cara pemakaian masker bedah ( <i>surgical mask</i> ).....	16
Gambar 4. Cara pelepasan masker bedah ( <i>surgical mask</i> ).....	17
Gambar 5. Cara memakai dan melakukan <i>fit test</i> pada respirator N95.....	19
Gambar 6. Berbagai jenis respirator N95 ( <i>N95 respirator</i> ).....	20
Gambar 7. Etika batuk (saat anda batuk atau bersin).....	23
Gambar 8. Design Penelitian.....	36