

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN EDUKASI TENTANG CUCI TANGAN DENGAN
VIDEO ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP
TENTANG CUCI TANGAN DI MASA PANDEMI COVID-19
PADA MAHASISWA UMY**



Disusun oleh

ISTIANADEA PUTRI RAHMADANI

20190310105

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

2022

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Istianadea Putri Rahmadani

NIM : 20190310105

Program Studi : Kedokteran

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu kesehatan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. 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, 17 Oktober 2022

Yang membuat pernyataan



Istianadea Putri Rahmadani

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillahirrabbi'l'alamin, Puji dan syukur dengan senantiasa dipanjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan karunia nikmat, rahmat, dan hidayah-Nya, sehingga karya tulis ilmiah dengan judul “Hubungan edukasi tentang cuci tangan dengan video animasi terhadap pengetahuan dan sikap tentang cuci tangan di masa pandemi Covid-19 pada Mahasiswa UMY” dapat diselesaikan dengan baik. Shalawat serta salam dicurahkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW yang telah membawa umat manusia menuju ke zaman yang lebih baik.

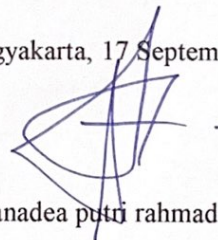
Dalam proses penyelesaian karya ilmiah ini, penulis tidak akan melewatinya dengan baik tanpa doa, dukungan, serta bimbingan, sehingga dengan penuh kerendahan hati, pada kesempatan kali ini patutlah sekiranya penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT atas nikmat, rahmat, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
2. Kedua orang tua : Bpk. Ismanto dan Ibu Partini, adik saya Hera Pradityasari yang senantiasa memberikan doa dan dukungan dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

4. dr. Nur Hayati, M.MedEd., Sp.Rad selaku Kepala Program Studi S1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
5. Dr. dr. Kusbaryanto., FISP.H., FISC.M selaku dosen pembimbing yang telah senantiasa membimbing dan meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga untuk penulis dalam proses penyelesaian karya tulis ilmiah ini.
6. Teman-teman yang selalu memberi dukungan dan masukan kepada penulis dalam proses penyelesaian karya tulis ilmiah ini.
7. Responden penelitian ini yaitu mahasiswa Teknik Sipil Angkatan 2019 Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
8. Seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah mendukung proses penyelesaian karya tulis ilmiah ini.

Demikian penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan ilmu pengetahuan terutama ilmu kedokteran bagi kita semua.

Yogyakarta, 17 September 2022



Istianadea putri rahmadani

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	1
INTISARI.....	2
ABSTRACT	3
BAB I.....	4
PENDAHULUAN	4
A. Latar Belakang Masalah	4
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Keaslian Penelitian.....	10
BAB II.....	12
TINJAUAN PUSTAKA.....	12
A. Tinjauan Pustaka	12
B. Kerangka Teori.....	31
C. Kerangka konsep	32
C. Hipotesis	33
BAB III.....	34
METODE PENELITIAN.....	34
A. Desain Penelitian.....	34
B. Populasi dan sampel penelitian	34
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	36
D. Variabel Penelitian	36
F. Instrumen penelitian	38
G. Jalannya penelitian	39
H. Uji validitas dan reliabilitas	40
I. Analisis data.....	41
J. Etika penelitian	41
BAB IV	42

HASIL DAN PEMBAHASAN	42
A. Hasil Penelitian	42
B. Pembahasan	49
C. Keterbatasan Penelitian	54
BAB V	56
KESIMPULAN DAN SARAN	56
A. Kesimpulan	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	61

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	10
Tabel 2. Definisi operasional.....	37
Tabel 3. Gambaran Pelaksanaan Penelitian.....	39
Tabel 4. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	43
Tabel 5. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	44
Tabel 6. Uji Kolmogorov-smirnov dan Shapiro-Wilk.....	45
Tabel 7. Analisis Deskriptif Sebelum Diberikan Edukasi.....	46
Tabel 8. Analisis Deskriptif Setelah Diberikan Edukasi.....	47
Tabel 9. Gambaran Pengetahuan Responden dan Uji Banding antar Pretest dan Postest.....	48
Tabel 10. Gambaran sikap Responden dan Uji Banding antar Pretest dan Postest.....	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Lima momen cuci tangan (J. Bone Surg. Br et al., 2012).....	11
Gambar 2. Prosedur mencuci tangan menurut WHO (World Health Organization, 2021)	13
Gambar 3. Patogenesis (Susilo et al., 2020).....	20
Gambar 4. Kriteria pasien pada kasus Covid-19 (Susilo et al., 2020)	25
Gambar 5. Kerangka teori.....	27
Gambar 6. Kerangka konsep	28
Gambar 7. Desain penelitian	30