

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN SIKAP DAN PERILAKU *HAND HYGIENE* DENGAN
CEMARAN KUMAN PADA *SMARTPHONE* TENAGA KESEHATAN**

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



Disusun oleh

**DEDE PRAYUDHA
20150310169**

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

2019

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN SIKAP DAN PERILAKU *HAND HYGIENE* DENGAN
CEMARAN KUMAN PADA *SMARTPHONE* TENAGA KESEHATAN**

Disusun oleh:

DEDE PRAYUDHA
20150310169

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal:
3 Mei 2019

Dosen pembimbing

Dokter Penguji



dr. Muhammad Kurniawan, M.Sc
NIK: 19820111201104173147

Dr. Dra. Lilis Suryani, M.Kes
NIK: 19670513199609173019

Kaprodi Pendidikan Dokter FKIK
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes
NIK: 1967051319909173019

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dede Prayudha

NIM : 20150310169

Program Studi : S1 Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulisan 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 disebut teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 3 Mei 2019

Yang membuat pernyataan,

Dede Prayudha

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya tulis ilmiah yang berjudul **“HUBUNGAN SIKAP DAN PERILAKU *HAND HYGIENE* DENGAN CEMARAN KUMAN PADA *SMARTPHONE* TENAGA KESEHATAN”** dengan lancar dan tepat waktu.

Karya tulis ilmiah ini disusun untuk mengusulkan penelitian karya tulis ilmiah sebagai salah satu syarat memperoleh derajat sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M. Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Dr. dr. Sri Sundari, M. Kes selaku Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. dr. Muhammad Kurniawan, M. Sc selaku dosen pembimbing yang sabar dalam memberikan bimbingan, waktu, tenaga, dan pikiran dalam penulisan karya tulis ilmiah ini.
4. Dr. Dra. Lilis Suryani, M. Kes selaku dosen penguji yang memberikan kritik dan saran dalam penulisan karya tulis ilmiah ini sehingga menjadi semakin baik.
5. Rumah Sakit PKU Gamping yang telah bersedia menjadi tempat dilakukan penelitian.
6. Tenaga kesehatan di RS PKU Gamping yang telah bersedia menjadi responden dalam karya tulis ilmiah ini.
7. Keluarga dan teman teman saya yang selalu mendukung dan membantu selama pembuatan karya tulis ilmiah ini.
8. Teman satu bimbingan karya tulis ilmiah dan semua pihak atas bantuan dan dukungan yang telah diberikan.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, akan tetapi penulis berharap karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat dalam dunia pendidikan.

Yogyakarta, 3 Mei 2019

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
ABSTRAK.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I LATAR BELAKANG.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II TIJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Tinjauan Pustaka	11
1. <i>Smartphone</i>	11
2. <i>Hand Hygiene</i>	15
3. Sikap dan Perilaku	17
B. Kerangka Konsep.....	19
C. Hipotesis	20
BAB III METODE PENELITIAN	21
A. Desain Penelitian	21
B. Tempat dan Waktu Penelitian	21
C. Populasi dan Sampel	21
D. Variabel Penelitian.....	23
E. Definisi Operasional	23
F. Instrumen Penelitian	25
G. Langkah-Langkah Penelitian	26
H. Uji Validitas	28
I. Analisis Data.....	29
J. Etika Penelitian	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
A. Hasil Penelitian	30
1. Deskripsi Wilayah Peneltian	30
2. Subjek Penelitian	30
3. Hasil Regresi Logistik antara Variabel Bebas dan Variabel Terikat....	34

B. Pembahasan	35
1. Kejadian Sikap <i>Hand Hygiene</i> dengan Cemaran Kuman pada <i>Smartphone</i> Tenaga Kesehatan.....	36
2. Kejadian Perilaku <i>Hand hygiene</i> dengan Cemaran Kuman Pada <i>Smartphone</i> Tenaga Kesehatan.	36
3. Kejadian Cemaran Kuman pada <i>Smartphone</i> Tenaga Kesehatan di RS PKU Muhammadiyah Gamping	37
4. Keterbatasan Penelitian.....	38
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	 39
A. Kesimpulan	39
B. Saran	39
 DAFTAR PUSTAKA.....	 40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Surat Persetujuan (<i>Informed Consent</i>)	43
Lampiran 2: Lembar Identitas Responden	44
Lampiran 3: Kuesioner (<i>Questionnaire</i>)	45
Lampiran 4: Lembar Persetujuan Komisi Etik dan Surat Ijin Penelitian.....	48
Lampiran 5: Hasil Olah Data Penelitian	50

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Variabel Demografi.....	31
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Sikap <i>Hand Hygiene</i> Terhadap Cemaran Kuman pada <i>Smartphone</i>	32
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Perilaku <i>Hand Hygiene</i> Terhadap Cemaran Kuman pada <i>Smartphone</i>	33
Tabel 4.4 Cemaran Kuman Pada <i>Smartphone</i>	34
Tabel 4.5 Hasil Regresi Logistik Variabel Bebas dan Variabel Terikat.....	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep Penelitian	19
--	----