

**PENGARUH PENGETAHUAN *STANDARD PRECAUTION*
TERHADAP SIKAP DOKTER GIGI DAN MAHASISWA
PROFESI DI RSGMP UMY**

TESIS



**WIEWIED PRIYO SAMBODO
20171030072**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN RUMAH SAKIT
PROGRAM PASCA SARJANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2020**

**PENGARUH PENGETAHUAN *STANDARD PRECAUTION*
TERHADAP SIKAP DOKTER GIGI DAN MAHASISWA
PROFESI DI RSGMP UMY**

TESIS

Diajukan Guna Memenuhi Sebagian Persyaratan
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Strata 2

Program Studi Manajemen Rumah Sakit



**WIEWIED PRIYO SAMBODO
20171030072**

**PROGRAM PASCA SARJANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2020**

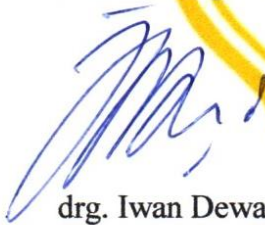
LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGARUH PENGETAHUAN DAN SIKAP TERHADAP
PRAKTIK PENGENDALIAN INFEKSI DOKTER GIGI
DAN MAHASISWA PROFESI DI RSGMP UMY**

TESIS

**WIEWIED PRIYO SAMBODO
20171030072**

Pembimbing,



drg. Iwan Dewanto, MMR., Ph.D Tanggal 30 November 2020

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis ini bukan merupakan hasil plagiat karya orang lain, melainkan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan oleh pihak manapun.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan apabila dikemudian hari ada yang mengklaim bahwa karya ini adalah milik orang lain dan dibenarkan secara hukum, maka saya bersedia dituntut berdasarkan hukum yang berlaku di Indonesia.

Yogyakarta, 30 November 2020

Yang Membuat Pernyataan:



WIEWIED PRIYO SAMBODO

20171030072

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil 'aalamin. Syukur kami panjatkan kehadiran Ilahi Robbi, atas segala petunjuk dan pertolongan-Nya sehingga telah terselesaikannya tesis yang berjudul “Pengaruh Pengetahuan *Standard Precaution* Terhadap Sikap Dokter Gigi dan Mahasiswa Profesi di RSGMP UMY” tepat pada waktunya.

Penulisan tesis ini adalah dalam rangka memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Strata 2 pada Program Studi Manajemen Rumah Sakit Program Pascasarjana UMY. Di sisi lain, penelitian ini dilaksanakan mengingat pentingnya mengetahui implementasi dari panduan yang dikeluarkan oleh Kementerian Kesehatan yaitu “Standar Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Pelayanan Kesehatan Gigi dan Mulut di Fasilitas Pelayanan Kesehatan” dalam rangka meningkatkan upaya pencegahan penularan infeksi.

Penghargaan setinggi-tingginya dan ucapan terimakasih, *jazakumullohu khoiron katsiron* kami sampaikan kepada:

1. Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. DR. dr. Arlina Dewi, M.Kes, AAK selaku Kaprodi MMR UMY.
3. drg. Iwan Dewanto, MMR., Ph.D selaku pembimbing tesis.

4. DR. Qurratul Aini. SKG.,M.Kes dan DR. Elsy Maria Rossa, M.Kep sebagai dosen penguji.
5. Seluruh dosen Prodi MMR UMY atas seluruh ilmu yang dicurahkan kepada kami.
6. drg. Edwyn Saleh, SpBMM selaku Direktur RSGMP UMY dan segenap karyawan yang telah memberikan dukungan dalam penelitian ini.
7. Papa Mama Suroso dan Papa Mama Sunarto, istriku drg. Fitri Setia Rahayu, Sp.KG tercinta, anak-anakku Adzkia dan Aira serta segenap keluarga besar atas doa dan dukungannya.
8. Rekan-rekan seperjuangan Prodi MMR atas semangat dan kebersamaannya.
9. Seluruh pihak yang tak dapat kami sebutkan satu-persatu, yang telah berjasa baik secara langsung maupun tidak hingga terselesaikannya tesis ini.

Besar harapan kami, tesis ini memberikan manfaat seluas-luasnya kepada seluruh pihak. Kami menyadari bahwa dalam penyusunan tesis ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun kami harapkan demi kemajuan bersama.

Yogyakarta, 30 November 2020

Penulis

MOTTO

Sesungguhnya yang takut kepada Allah diantara hamba
hambaNya, hanyalah ulama (orang-orang yang berilmu).
Sesungguhnya Allah Maha Perkasa lagi Maha Pengampun.

(Qs: Faathir ayat 28)

Kudedikasikan karyaku untuk :

Keluargaku Tercinta

Almamaterku

DAFTAR ISI

DAFTAR JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Telaah Pustaka	12
B. Penelitian Pendahuluan	30
C. Kerangka Teori	33
D. Kerangka Konsep	34
E. Hipotesis	35
BAB III METODE PENELITIAN	37
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	37
B. Subyek Penelitian	38
C. Populasi, Sampel dan Sampling	38
D. Variabel Penelitian	42
E. Definisi Operasional	45
F. Instrumen Penelitian	48
G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	50

H. Analisis Data	52
I. Tahapan Penelitian	53
J. Etika Penelitian	56
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	58
A. Hasil Penelitian.....	58
B. Pembahasan.....	68
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	90
A. Kesimpulan.....	90
B. Saran.....	90
DAFTAR PUSTAKA	92
LAMPIRAN	97

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori Penelitian.....	33
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian.....	34
Gambar 3. Struktur Organisasi RSGM UMY.....	59

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Variabel Penelitian.....	43
Tabel 2. Karakteristik Subjek Penelitian.....	60
Tabel 3. Nilai <i>Cronbach's Alpha</i> Instrumen Pengetahuan....	61
Tabel 4. Nilai <i>Cronbach's Alpha</i> Instrumen Sikap.....	62
Tabel 5. Uji normalitas.....	66
Tabel 6. Uji Regresi Linier Berganda	68

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Persetujuan Partisipasi Penelitian.....	97
Lampiran 2. Lembar Kuesioner Penelitian	99
Lampiran 3. Lembar <i>CURICULUM VITAE</i>	105
Lampiran 4. Hasil Uji Validitas Instrumen Pengetahuan.....	107
Lampiran 5. Hasil Uji Validitas Instrumen Sikap.....	108
Lampiran 6. Distribusi jawaban item pertanyaan pengetahuan yang menjawab benar.....	109
Lampiran 7. Distribusi jawaban tiap item pernyataan sikap...	110
Lampiran 8. Hasil Uji Normalitas Pengetahuan dan Sikap....	111
Lampiran 9. Hasil Uji Regresi Berganda	112
Lampiran 10. Dokumen Perijinan	114

**PENGARUH PENGETAHUAN *STANDARD PRECAUTION*
TERHADAP SIKAP DOKTER GIGI DAN MAHASISWA
PROFESI DI RSGMP UMY**

**THE INFLUENCE OF STANDARD PRECAUTION KNOWLEDGE
ON ATTITUDES OF DENTISTS AND STUDENTS
PROFESSION AT RSGMP UMY**

Wiewied Priyo Sambodo

Program Studi Manajemen Rumah Sakit, Program Pascasarjana,
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

INTISARI

Latar Belakang: Rongga mulut merupakan habitat alami dari mikroorganisme dalam jumlah besar. Diketahui banyak dokter gigi dan mahasiswa profesi yang tidak mematuhi prosedur pengendalian infeksi yang direkomendasikan secara menyeluruh yang diperlukan untuk meminimalkan risiko infeksi silang di ruang praktek. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pengetahuan *standard precaution* terhadap sikap dokter gigi dan mahasiswa profesi program studi pendidikan dokter gigi UMY di RSGMP UMY.

Metode: Penelitian ini merupakan jenis penelitian observasional analitik dengan desain *cross sectional*. Sampel dalam penelitian ini adalah dokter gigi dan mahasiswa profesi berpraktek di RSGMP UMY. Jumlah sampel 164 orang. Analisis data menggunakan regresi linier berganda.

Hasil dan pembahasan: Hasil penelitian ini didapatkan dokter gigi dan mahasiswa memiliki pengetahuan baik (85,13%), serta sikap baik (72,87 %). Pengetahuan tentang kebersihan tangan, APD, manajemen linen, peralatan perawatan, perlindungan kesehatan memiliki pengaruh positif yang signifikan terhadap sikap ($p < 0.05$). Sedangkan manajemen limbah dan manajemen lingkungan memiliki pengaruh positif namun tidak signifikan ($p > 0.05$) terhadap sikap.

Kesimpulan: Dokter gigi dan mahasiswa PSPDG UMY memiliki pengetahuan dan sikap yang baik tentang pengendalian infeksi. Pengetahuan *standard precaution* tentang kebersihan tangan, APD, manajemen linen, peralatan perawatan dan perlindungan kesehatan berpengaruh signifikan terhadap sikap. Sedangkan manajemen limbah dan manajemen lingkungan tidak berpengaruh terhadap sikap dokter gigi dan mahasiswa PSPDG UMY.

Kata kunci: dokter gigi, mahasiswa profesi, pengetahuan, sikap, *standard precaution*

ABSTRACT

Background: The oral cavity is a natural habitat of microorganisms in large numbers. It is known that many dentists and professional students do not adhere to the overall recommended infection control procedures needed to minimize the risk of cross-infection in the practice room. This study aims to determine the influence of knowledge on the attitudes of dentists and professional students of Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY) dentistry education study programs on infection control in Dental hospital of UMY.

Method: This study is an observational analytic study with a cross-sectional design. The sample in this study were dentists and professional students practicing at Dental hospital of UMY. The number of samples of 164 people. Data analysis using multiple linear regression.

Results and discussion: The results of this study found that dentists and students have good knowledge (85.13%) and good attitudes (72.87%). Knowledge of hand hygiene, PPE, linen management, care equipment, health protection had a significant positive effect on attitudes ($p < 0.05$). Meanwhile, waste management and environmental management have a positive but insignificant effect ($p > 0.05$) on attitudes.

Conclusion: Dentists and UMY PSPDG students have good knowledge and attitudes about infection control. Knowledge of standard precautions regarding hand hygiene, PPE, linen management, care equipment and health protection have a significant effect on attitudes. Meanwhile, waste management and environmental management did not affect the attitudes of dentists and students of PSPDG UMY.

Keywords: dentists, profession student, knowledge, attitude, standard precaution