

KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN MEROKOK DENGAN STATUS KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT PASIEN RUMAH SAKIT GIGI MULUT UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA (RSGM UMY) TAHUN 2022

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran Gigi pada Program Studi Pendidikan Dokter Gigi
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh:

**ALYAA DLYA
20190340037**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2022**

SCIENTIFIC PAPERS

THE CORELATION OF SMOKING WITH THE STATUS OF ORAL HYGIENE OF PATIENTS DENTAL HOSPITAL MUHAMMADIYAH UNIVERSITY YOGYAKARTA (RSGM UMY) 2022

*Compiled To Fulfill Part Of The Requirements To Get
Bachelor Degree in Dentistry in Dentistry Educational Study Program
Faculty of Medicine and Health Sciences
University Muhammadiyah Yogyakarta*



Arranged by:
ALYAA DLYA
20190340037

**DENTISTRY STUDY PROGRAM
FACULTY OF DENTISTRY
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA UNIVERSITY
2022**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN
Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Alyaa Dlya

NIM : 20190340037

Program Studi : Kedokteran Gigi

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 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 plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 22 November 2022

Yang membuat pernyataan,



Alyaa Dlya

HALAMAN MOTTO

“Barang siapa bertakwa kepada Allah maka Dia akan menjadikan jalan keluar baginya, dan memberinya rezeki dari jalan yang tidak ia sangka”

(QS. Ath-Thalaq:2-3)

Hatiku tenang karena mengetahui apa yang melewatkanku tidak akan pernah menjadi takdirku dan yang ditakdirkan untukku tidak akan pernah melewatkanku”

(Umar Bin Khattab)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'alamin,

Karya tulis ini penulis persembahkan kepada :

ALLAH SWT

Karena-Nyalah segala hambatan dan tantangan dalam hidup ini dapat penulis lalui
dengan sebaik mungkin

Nabi Muhammad SAW

Sebagai suri tauladan bagi seluruh umat muslim agar menjadi lebih baik lagi

Dosen Pembimbing KTI, drg. Sri Utami, MPH.

Atas waktu, bimbingan, tenaga serta motivasinya sehingga karya tulis ini tercipta

Bapak Rudi Hartono dan Ibu Sri Suranti

Atas segala kasih sayang, motivasi, doa dan dukungan yang tiada hentinya.

Terimakasih telah menjadi orang tua yang sangat luar biasa untuk penulis.

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT atas rahmat, karunia dan Ridho-Nya sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan penelitian yang berjudul “Hubungan Merokok Dengan Status Kebersihan Gigi Dan Mulut Pasien Rumah Sakit Gigi Mulut Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (RSGM UMY) Tahun 2022”. Dalam menyusun karya tulis ilmiah ini, penulis menemukan berbagai hambatan dan tantangan. Terselesaikannya karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari berbagai pihak yang turut membantu. Oleh karena itu, saya berterimakasih kepada :

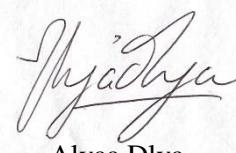
1. Allah SWT , karena rahmat, karunia dan ridho-Nyalah penulis telah mencapai titik ini.
 2. Nabi Muhammad SAW, yang telah membawa umat manusia dari zaman jahiliyah hingga jaman penuh cahaya islam.
 3. Ayah dan Ibu, Rudi Hartono dan Sri Suranti dan adik Rosyad Abroor yang selalu memotivasi saya agar terus semangat dalam menempuh pendidikan yang tidak mudah ini dan memberikan kasih sayangnya yang luar biasa hingga saat ini.
 4. drg. Dwi Aji Nugroho, MDSc, selaku Kepala Program Studi Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
 5. Dosen pembimbing dan dosen penguji karya tulis ilmiah, drg. Sri Utami, MPH, drg. Dwi Suhartiningtyas, MDSc, dan drg. Novitasari Ratna Astuti, M.P.H.
- Terimakasih banyak atas waktu, bimbingan dan ilmunya selama ini.

6. Sahabat penulis Kicat, Hanna, Ela, Indah, Dita, Naya, Sania, Shafa, Thalita, Nurul. Terimakasih banyak selalu memberi dukungan, doa serta semangat selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.
7. Sahabat seperjuangan bimbingan KTI Annisa Yumna Herninda, yang selalu siap sedia membantu dan bersusah payah bersama dalam menyusun karya tulis ini.
8. Semua teman-teman Kedokteran Gigi UMY 2019
9. Seluruh civitas akademik FKG UMY dan pihak RSGM UMY yang telah membantu jalannya penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Terimakasih banyak atas semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini sehingga dapat terselesaikan tepat pada waktunya. Semoga karya tulis ini dapat menjadi sumber informasi dan pembelajaran yang bermanfaat bagi kita semua.

Yogyakarta, 22 November 2022

Penulis



Alyaa Dlya

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMPAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Telaah Pustaka.....	10
1. Perilaku Merokok.....	10
2. Status Kebersihan Gigi dan Mulut.....	18
3. Hubungan antara Merokok dengan Status Kebersihan Gigi dan Mulut.....	28
4. Rumah Sakit Gigi dan Mulut UMY (RSGM UMY).....	29
B. Landasan Teori.....	30
C. Kerangka Konsep.....	33
D. Hipotesis.....	33
BAB III. METODE PENELITIAN.....	34
A. Desain Penelitian.....	34
B. Populasi dan Subyek Penelitian.....	34
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	36
D. Variabel Penelitian.....	36
E. Definisi Operasional.....	37
F. Instrumen Penelitian.....	38
G. Cara Pengumpulan Data.....	38
H. Analisis Data.....	42
I. Kesulitan Penelitian.....	42

	J. Etika Penelitian.....	42
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	43
	A. Hasil Penelitian.....	43
	B. Pembahasan.....	52
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
	A. Kesimpulan.....	56
	B. Saran.....	56
	DAFTAR PUSTAKA.....	57
	LAMPIRAN.....	61

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 2.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin, Usia, Tingkat Pendidikan, dan Pekerjaan.....	43
Tabel 3.	Tabel Karakteristik Responden Berdasarkan Usia dengan Perilaku Merokok.....	44
Tabel 4.	Karakteristik Responden berdasarkan Jenis Kelamin dengan Perilaku Merokok.....	45
Tabel 5.	Karakteristik Responden berdasarkan Pekerjaan dengan Perilaku Merokok.....	46
Tabel 6.	Karakteristik Responden berdasarkan Tingkat Pendidikan dengan Perilaku Merokok.....	47
Tabel 7.	Karakteristik Responden Merokok dengan OHI-S	48
Tabel 8.	Karakteristik Responden Tidak Merokok dengan OHI-S.....	50
Tabel 9.	Hasil Analisis Spearman antara Perilaku Merokok dengan OHI-S.....	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Komposisi Rokok.....	14
Gambar 2.	Kerangka Konsep Penelitian.....	33
Gambar 3.	Alur Penelitian.....	41

DAFTAR SINGKATAN

WHO	<i>World Health Organization</i>
OHI	<i>Oral Hygiene Index</i>
OHI-S	<i>Oral Hygiene Index-Simplified</i>
DI-S	<i>Debris Index- Simplified</i>
CI-S	<i>Calculus Index- Simplified</i>
RSGM	Rumah Sakit Gigi dan Mulut
UMY	Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
DM	Diabetes Mellitus
RPJMN	Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional