

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**GAMBARAN KEBIASAAN MEROKOK DAN DAMPAK**  
**BAGI KESEHATAN GIGI DAN MULUT**  
**PADA REMAJA**



**REHADATUL BINTANG AL MUHYI**  
**P07125121027**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN GIGI**  
**JURUSAN KESEHATAN GIGI**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN**  
**YOGYAKARTA**

**2024**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN KEBIASAAN MEROKOK DAN DAMPAK  
BAGI KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA  
REMAJA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya Kesehatan Gigi



**REHADATUL BINTANG AL MUHYI**  
**P07125121027**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN GIGI  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA**

**2024**

PERSETUJUAN PEMBIMBING KARYA TULIS ILMIAH  
"GAMBARAN KEBIASAAN MEROKOK DAN DAMPAK BAGI  
KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA REMAJA"

Disusun Oleh :

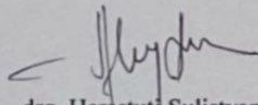
REHADATUL BINTANG AL MUHYI  
NIM. P07125116027

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal  
..... 2024

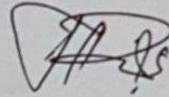
Pembimbing Utama,

Menyetujui

Pembimbing Pendamping,



drg. Herastuti Sulistyani, M.Kes  
NIP.196408061989032002



Etty Yuniarly, S.ST., M.PH.  
NIP.197106211991022001

Yogyakarta, ..... 2024  
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi  
Fakultas Kesehatan Masyarakat  
KEMENKES Yogyakarta



....., S.Pd., S.SiT., M.Kes  
NIP.196602031986031003

**HALAMAN PENGESAHAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**"GAMBARAN KEBIASAAN MEROKOK DAN DAMPAK BAGI KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA REMAJA"**

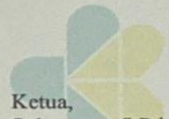
Disusun Oleh

**REHADATUL BINTANG AL MUHYI**  
NIM. P07125121027

Telah dipertahankan dalam seminar didepan Dewan Penguji

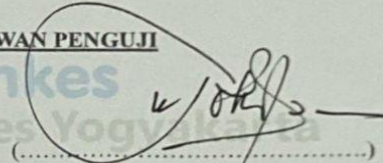
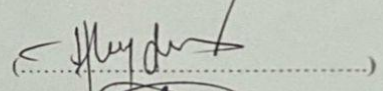
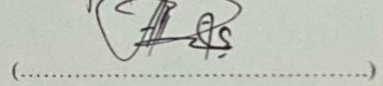
Pada tanggal : Juni 2024

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

  
Ketua,  
Suharyono S.Pd., S.SiT., M.Kes  
NIP. 1960121981031006

Anggota,  
drg. Herastuti Sulistyani M.Kes  
NIP. 196408061989032002

Anggota,  
Etty Yuniarly SST., MPH  
NIP. 197106211991022001

  
.....  
  
.....  
  
.....

Yogyakarta, 5 Juli 2024

Rekan Jurusan Kesehatan Gigi




Suharyono S.Pd., S.SiT., M.Kes  
NIP. 1960201986031003

### HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : Rehadatul Bintang Al Muhyi

NIM : P07125121027

Tanda Tangan : 

Tanggal :



**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademika Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rehadatul Bintang Al Muhyi  
NIM : P07125121027  
Program Studi : DIII Kesehatan Gigi  
Jurusan : Kesehatan Gigi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*)** atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul: "Gambaran Kebiasaan Merokok dan Dampak bagi Kesehatan Gigi dan Mulut pada Remaja".

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal :

Yang menyatakan  
  
(Rehadatul Bintang Al Muhyi)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Karya Tulis Ilmiah dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan Gigi Program Studi Diploma Tiga Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd.,M.Kes. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT, M.Kes. selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Ibu Dwi Eni Purwanti, S.SiT., M.Kes. selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu drg. Herastuti Sulistyani M.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan masukan dan saran untuk menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Ety Yuniarly SST., MPH selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan masukan dan saran untuk menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Bapak Suharyono S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku penguji utama yang telah memberikan masukan dan saran untuk menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Ketua Karang Taruna dan Remaja sebagai responden yang telah memberikan izin, pengambilan data pada penelitian ini.

8. Seluruh dosen dan karyawan Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan bantuan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Keluarga tercinta yang telah memberikan motivasi dan doa serta dukungan moril maupun materi yang tidak pernah putus kepada penulis selama ini mengikuti perkuliahan di Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 2024

Penulis



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI...</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>xiii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>xiv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Rumusan Masalah .....	3
B. Tujuan Penelitian .....	3
C. Ruang Lingkup.....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>6</b>
A. Telaah Pustaka .....	6
B. Landasan Teori.....	16
C. Pertanyaan Penelitian .....	16
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>17</b>
A. Jenis Penelitian.....	17
B. Desain Penelitian.....	17
C. Populasi dan Sampel .....	18
D. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	18
E. Aspek yang Diteliti .....	19
F. Batasan Istilah.....	19
G. Teknik Pengumpulan Data.....	22
H. Instrumen Penelitian .....	22

I. Prosedur Penelitian.....	23
J. Manajemen Data .....	23
K. Etika Penelitian .....	24
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>25</b>
A. Hasil Penelitian .....	25
B. Pembahasan.....	31
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>37</b>
A. Kesimpulan .....	37
B. Saran .....	37
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>39</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>42</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia dan Pendidikan.....	25
Tabel 2. Tabulasi Silang Antara Usia dengan Kebiasaan Merokok .....	27
Tabel 3. Tabulasi Silang Antara Usia dengan Gingiva Indeks .....	28
Tabel 4. Tabulasi Silang Antara Usia dengan Kalkulus Indeks .....	28
Tabel 5. Tabulasi Silang Antara Pendidikan dengan Kebiasaan Merokok .....	29
Tabel 6. Tabulasi Silang Antara Pendidikan dengan Gingiva Indeks .....	29
Tabel 7. Tabulasi Silang Antara Pendidikan dengan Kalkulus Indeks.....	30
Tabel 8. Tabulasi Silang Antara Kebiasaan Merokok dengan Gingiva Indeks.....	30
Tabel 9. Tabulasi Silang Antara Kebiasaan Merokok dengan Kalkulus Indeks ....	31

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Desain Penelitian Gambaran Kebiasaan Merokok dan Dampak bagi Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Remaja .....	17
Gambar 2. Karakteristik Responden Berdasarkan Kebiasaan Merokok.....	26
Gambar 3. Karakteristik Responden Berdasarkan Gingiva Indeks .....	26
Gambar 4. Karakteristik Responden Berdasarkan Kalkulus Indeks.....	27

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran1. Surat Izin Studi Penelitian Pendahuluan.....	43
Lampiran 2. Surat Keterangan Layak Etik .....	43
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian .....	46
Lampiran 4. Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian.....	47
Lampiran 5. <i>Informed Consent</i> .....	48
Lampiran 6. Kuesioner.....	50
Lampiran 7. Format Pemeriksaan.....	51
Lampiran 8. Surat Keterangan Penelitian. . .	52
Lampiran 9. Dokumentasi Penelitian.....	53
Lampiran10. Hasil Analisis data dengan SPSS .....	54