



**DETERMINAN PERILAKU MEROKOK ELEKTRONIK PADA
REMAJA DI INDONESIA
(ANALISIS DATA *GLOBAL YOUTH TOBACCO SURVEY* 2019)**

SKRIPSI

FARWAH HAFIDAH

1810713003

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
2022**



**DETERMINAN PERILAKU MEROKOK ELEKTRONIK PADA
REMAJA DI INDONESIA
(ANALISIS DATA *GLOBAL YOUTH TOBACCO SURVEY* 2019)**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat**

FARWAH HAFIDAH

1810713003

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
2022**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Farwah Hafidah

NRP : 1810713003

Tanggal : 24 Juni 2022

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 24 Juni 2022

Yang Menyatakan,



(Farwah Hafidah)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademis Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Farwah Hafidah

NRP : 1810713003

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul

Determinan Perilaku Merokok Elektronik pada Remaja di Indonesia (Analisis Data *Global Youth Tobacco Survey 2019*)

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 24 Juni 2022

Yang Menyatakan,



(Farwah Hafidah)

PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Farwah Hafidah

NRP : 1810713003

Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana

Judul Skripsi : Determinan Perilaku Merokok Elektronik pada Remaja di
Indonesia (Analisis Data *Global Youth Tobacco Survey* 2019)

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.

Dr. Laily Hanifah, SKM, M.Kes.

Ketua Penguji

Dr. Chandrayani Simanjanjara, SKM, M.Epid

Penguji I



Dr. drg. Wahyu Sulistiyadi, MARS
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Dr. Apriningsih, SKM, MKM

Penguji II (Pembimbing)

Arga Buntara, SKM, MPH

Ka. Prodi Kesehatan Masyarakat
Program Sarjana

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 24 Juni 2022

DETERMINAN PERILAKU MEROKOK ELEKTRONIK PADA REMAJA DI INDONESIA (ANALISIS DATA *GLOBAL YOUTH TOBACCO SURVEY* 2019)

Farwah Hafidah

Abstrak

Rokok elektronik merupakan masalah baru dalam kesehatan masyarakat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor apa saja yang berhubungan dengan perilaku merokok elektronik pada remaja dan apa saja regulasi yang mengatur tentang rokok elektronik di Indonesia. Metode penelitian yang digunakan adalah *mixed methods*. Data pada penelitian ini terdiri dari data primer dan sekunder. Teknik sampel pada penelitian ini adalah *multistage cluster random sampling* dan *purposive sampling*. Data sekunder akan dianalisis secara univariat, bivariat (*chi square* dan regresi logistik sederhana), dan multivariat (regresi logistik ganda). Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan antara faktor usia (POR 1.12), jenis kelamin (POR 6.6), uang saku (POR 2.17), tingkat pendidikan (POR 1.2), pengetahuan (POR 2.03), sikap (POR 1.53), fasilitas (POR 2.14), kawasan tanpa rokok (POR 1.33, 1.36, 0.91, 1.12), iklan anti rokok (POR 1.14, 1.28), tawaran produk rokok (POR 1.5), iklan rokok (POR 2.3), guru dan orang tua yang merokok (POR 1, 0.85), penjual (POR 1.3), dan edukasi bahaya rokok (POR 1.2) terhadap perilaku merokok elektronik. Faktor yang paling dominan berhubungan dengan perilaku merokok elektronik pada remaja adalah jenis kelamin. Hasil penelitian ini juga menemukan bahwa masih ada penjual yang tidak melarang remaja untuk membeli rokok elektronik dan memberikan tawaran potongan harga.

Kata Kunci: Determinan, remaja, rokok elektronik

DETERMINANTS OF ELECTRONIC SMOKING BEHAVIOR AMONG ADOLESCENTS IN INDONESIA (ANALYSIS GLOBAL YOUTH TOBACCO SURVEY 2019)

Farwah Hafidah

Abstract

E-cigarettes are a new problem in public health. This study aims to find out what factors are related to electronic smoking behavior among adolescents and what are the regulations that regulate electronic cigarettes in Indonesia. The research method used is mixed methods. The data in this study consisted of primary and secondary data. The sample techniques in this study are multistage cluster random sampling and purposive sampling. Secondary data will be analyzed in univariate, bivariate (chi square and simple logistic regression), and multivariate (multiple logistic regression). The results showed that there was a relationship between age (POR 1.12), sex (POR 6.6), allowance (POR 2.17), education (POR 1.2), knowledge (POR 2.03), attitude (POR 1.53), facilities (POR 2.14), non-smoking areas (POR 1.33, 1.36, 0.91, 1.12), anti-smoking advertisements (POR 1.14, 1.28), cigarette product offers (POR 1.5), cigarette advertisements (POR 2.3), teachers and parents who smoke (POR 1, 0.85), sellers (POR 1.3), and cigarette harm education (POR 1.2) toward electronic smoking behavior. The most dominant factor associated with electronic smoking behavior in adolescents is sex. The results of this study also found that there are still sellers who do not prohibit adolescent from buying electronic cigarettes and provide discounted offers.

Key Words: Adolescents, determinants, e-cigarettes

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan hidayah dan limpahan rahmat berupa kesehatan sehingga mampu menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Determinan Perilaku Merokok Elektronik pada Remaja di Indonesia (Analisis Data *Global Youth Tobacco Survey* 2019)”.

Dalam proses pembuatan skripsi ini, penulis mendapat bantuan dari banyak pihak. Secara khusus rasa terima kasih penulis sampaikan kepada Bapak Arga Buntara, SKM, MPH selaku Kepala Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Ibu Dr. Apriningsih, SKM, MKM selaku dosen pembimbing, Ibu Dr. Laily Hanifah, SKM, M.Kes. dan Dr. Chandrayani Simanjorang, SKM, M.Epid selaku dosen penguji yang telah memberikan arahan dan motivasi yang luar biasa sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi dengan baik. Saya ucapkan terima kasih juga kepada orang tua dan teman-teman yang selalu memberikan motivasi, dukungan, dan doa serta kasih sayang tanpa batas selama penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Maka dari itu, penulis sangat terbuka untuk saran dan kritik yang membangun dan bermanfaat bagi para pembaca.

Jakarta, 24 Juni 2022

Penulis

Farwah Hafidah

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	4
I.3 Tujuan.....	5
I.4 Manfaat.....	6
I.5 Ruang Lingkup	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
II.1 Perilaku Merokok	8
II.2 Faktor yang Memengaruhi Perilaku Kesehatan.....	21
II.3 Penelitian Terdahulu.....	27
II.4 Kerangka Teori.....	31
BAB III METODE PENELITIAN.....	32
III.1 Kerangka Konsep.....	32
III.2 Hipotesis	33
III.3 Definisi Operasional	36
III.4 Desain Penelitian	41
III.5 Waktu dan Tempat Penelitian.....	41
III.6 Populasi dan Sampel.....	42
III.7 Pengumpulan Data.....	45
III.8 Pengolahan Data	46
III.9 Analisis Data.....	47
III.10 Etika Penelitian.....	48
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	50
IV.1 Hasil Analisis.....	50
IV.2 Pembahasan Hasil Penelitian	62
IV.3 Keterbatasan Penelitian	76

BAB V PENUTUP.....	77
V.1 Simpulan.....	77
V.2 Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA	80
RIWAYAT HIDUP	87
LAMPIRAN.....	89

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Penelitian Terdahulu	27
Tabel 2	Definisi Operasional	36
Tabel 3	Jumlah Sampel	44
Tabel 4	Instrumen Penelitian	45
Tabel 5	Distribusi Responden Berdasarkan Penggunaan Rokok Elektronik	50
Tabel 6	Hasil Univariat Faktor Predisposisi	51
Tabel 7	Hasil Univariat Faktor Pemungkin	52
Tabel 8	Hasil Univariat Faktor Penguat	52
Tabel 9	Hubungan Faktor Predisposisi dengan Perilaku Merokok Elektronik pada Remaja	54
Tabel 10	Hubungan Faktor Pemungkin dengan Perilaku Merokok Elektronik pada Remaja	55
Tabel 11	Hubungan Faktor Penguat dengan Perilaku Merokok Elektronik pada Remaja	56
Tabel 12	Kandidat Variabel dalam Analisis Multivariat	58
Tabel 13	Hasil Model Awal Multivariat	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 <i>Disposable E-cigarette</i>	13
Gambar 2 <i>E-cigarette with Prefilled or Refillable Cartridge</i>	14
Gambar 3 <i>E-cigarette Tanks or Mods</i>	14
Gambar 4 <i>Pod Mods</i>	15

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Persetujuan Etik Penelitian Kesehatan
- Lampiran 2 Kuesioner GYTS Indonesia 2019
- Lampiran 3 Panduan Wawancara
- Lampiran 4 Lembar Penjelasan Sebelum Persetujuan (PSP)
- Lampiran 5 Lembar Persetujuan Informan
- Lampiran 6 Lembar Persetujuan Wawancara
- Lampiran 7 Hasil Analisis Univariat
- Lampiran 8 Hasil Analisis Bivariat
- Lampiran 9 Hasil Multivariat
- Lampiran 10 Hasil Wawancara
- Lampiran 11 Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme
- Lampiran 12 Hasil Turnitin