



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN KESEHATAN**

**SURAT TUGAS**

Nomor : 15/F.7-UMJ/III/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. dr. Muhammad Fachri, Sp.P, FAPSR, FISR  
NID/NIDN : 20.1096/0308097905  
Jabatan : Dekan Fakultas Kedokteran dan Kesehatan

Dengan ini menugaskan:

Nama : **dr. Rina Nurbani, M.Biomed, Sp.Ak.**  
NID/NIDN : 20.860/0325067803

Untuk **melakukan penelitian di bidang farmakologi**

Demikian surat tugas ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan sebagai amanah.

Jakarta, 6 Maret 2023

Dekan Fakultas Kedokteran dan Kesehatan UMJ



Dr. dr. Muhammad Fachri, Sp.P, FAPSR, FISR  
NID/NIDN : 20.1096/0308097905

Tembusan :

1. Wadep I, II
2. Bag Keuangan
3. Arsip

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN BAHAYA ROKOK ELEKTRIK DAN  
PERILAKU MEROKOK ELEKTRIK PADA MAHASISWA KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

Anggota Dosen:

Nama Lengkap : dr. Rina Nurbani, M.Biomed, Sp.Ak

NIDN : 0325067803

Prodi : Profesi Dokter

Email : [rinanurbani@yahoo.com](mailto:rinanurbani@yahoo.com)

Tangerang Selatan, 10 Maret 2023

Penulis,



dr. Rina Nurbani, M.Biomed, Sp.Ak

Mengetahui,

Ketua UPT Penelitian dan

Pengabdian Masyarakat FKK UMJ



Rike Syahniar, SKM, M.Biomed

NIDN. 0316019102

Dekan.



Dr. dr. Muhammad Fachri, Sp.P, FAPSR, FISR

NIDN. 0308097905

# GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN BAHAYA ROKOK ELEKTRIK DAN PERILAKU MEROKOK ELETRIK PADA MAHASISWA KEDOKTERAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Rina Nurbani\*

\*Dosen Prodi Kedokteran Fakultas Kedokteran dan Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Jakarta

## ABSTRAK

**Latar Belakang.** Merokok adalah salah satu penyebab utama kematian yang dapat dicegah di seluruh dunia dan dianggap sebagai masalah kesehatan masyarakat yang serius. Dalam beberapa tahun terakhir, penggunaan rokok elektrik pada orang dewasa muda dan remaja telah meningkat secara dramatis. Rokok elektronik, juga dikenal sebagai "rokok elektrik", "*e-cigs*". Rokok elektronik terdiri dari baterai yaitu sebagai bagian utama, atomizer sebagai pemanas logam dan katrid yang berisi cairan zat kimia. Secara singkat, baterai yang menyalurkan tenaga elektrik kepada atomizer yang akan memanaskan cairan *e-liquid* menjadi uap, yang akan dihisap oleh pengguna melalui katrid.

**Tujuan.** Diketahui tingkat pengetahuan bahaya rokok elektrik dan perilaku merokok elektrik pada mahasiswa kedokteran Universitas Muhammadiyah Jakarta Angkatan 2020, 2021, dan 2022.

**Metode.** Jenis penelitian ini menggunakan rencana penelitian deskriptif. Data menggunakan kuesioner. Teknik pengambilan sampel penelitian ini menggunakan Random Sampling menggunakan rumus Slovin.

**Hasil.** Dari 211 mahasiswa kedokteran Angkatan 2020, 2021, dan 2022 yang menjadi responden didapatkan sebanyak 195 responden yang memiliki tingkat pengetahuan bahaya rokok elektrik tinggi ( 92,4% ). Perilaku merokok elektrik dari 211 mahasiswa kedokteran Angkatan 2020, 2021, dan 2022 yang menjadi responden didapatkan sebanyak 191 responden yang tidak merokok elektrik ( 90,5% ), dan 20 responden yang merokok elektrik ( 9,5% ).

**Kesimpulan.** Sebagian besar mahasiswa kedokteran Angkatan 2020, 2021, dan 2022 Universitas Muhammadiyah Jakarta berpengetahuan tinggi mengenai pengetahuan bahaya rokok elektrik dan untuk perilaku merokok elekktrik sebagian besar tidak merokok elektrik.

**Kata Kunci.** Rokok elektrik, Pengetahuan bahaya rokok elektrik, Perilaku merokok elektrtik