



**KEBIASAAN MEROKOK MASYARAKAT KOTA
SEMARANG SELAMA PANDEMI COVID 19**

LAPORAN HASIL

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan sebagai syarat untuk mencapai gelar sarjana mahasiswa program
studi kedokteran umum**

BEATRICE LORENSIA ASIMA BULANDARI

22010119130064

PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS DIPONEGORO

2022

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN HASIL

KEBIASAAN MEROKOK MASYARAKAT KOTA SEMARANG SELAMA PANDEMI COVID 19

Disusun oleh:

BEATRICE LORENSIA ASIMA BULANDARI

22010119130064

Telah disetujui

Semarang, September 2022

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Diah Rahayu Wulandari, SKM, M.Kes dr. Fathur Nur Kholis, SpPD, K-PMK

NIP. 198706292014042001

NIP. 196910122008121002

Penguji,

dr. Dodik Pramono, M.Si.Med.

NIP. 196804271996031003

Mengetahui,

Ketua Program Studi Kedokteran,

Dr. dr. Muflihatul Muniroh, M.Si.Med., Ph.D

NIP. 198302182009122004

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Beatrice Lorensia Asima Bulandari
NIM : 22010119130064
Program Studi : Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro
Judul KTI : Kebiasaan Merokok Masyarakat Kota Semarang Selama Pandemi Covid-19

Dengan ini menyatakan bahwa:

- 1) Karya tulis ilmiah saya ini adalah asli dan belum pernah dipublikasi atau diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Universitas Diponegoro maupun di perguruan tinggi lain.
- 2) Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain, kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
- 3) Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.

Semarang, 18 April 2022

Yang membuat pernyataan,



Beatrice Lorensia Asima Bulandari

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya saya dapat menyelesaikan tugas Karya Tulis Ilmiah ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. Saya menyadari sangatlah sulit bagi kami untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak sejak penyusunan proposal sampai dengan terselesaiannya laporan hasil Karya Tulis Ilmiah ini. Bersama ini saya sampaikan rasa terima kasih sebesar-besarnya serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Rektor Universitas Diponegoro Semarang yang telah member kesempatan kepada saya untuk menimba ilmu di Universitas Diponegoro
2. Dekan Fakultas Kedokteran UNDIP yang telah memberikan sarana dan prasarana kepada saya sehingga kami dapat menyelesaikan tugas ini dengan baik lancar
3. Bu Diah Rahayu Wulandari, SKM, M.Kes selaku dosen pembimbing 1 yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing saya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. dr. Fathur Nur Kholis, SpPD, K-PMK selaku dosen pembimbing 2 yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing saya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. dr. Dodik Pramono, M.Si.Med selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan yang membangun dalam ujian Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Orang tua saya, Brigjen Dr. Drs. Luhut Simbolon, Msi dan dr. Tina Nurialam Manurung, adik-adik saya, David Torkis Eden Hatoguan Simbolon, Marcelino Triluna George Simbolon, dan Samuel Anugrah Novarel Simbolon, serta seluruh keluarga besar yang senantiasa memberikan dukungan moral maupun material.

7. Teman-teman dan kakak-kakak tingkat yang selalu memberi arahan serta dukungan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini
8. Serta pihak lain yang tidak mungkin kami sebutkan satu-persatu atas bantuannya secara langsung maupun tidak langsung sehingga Karya Tulis ini dapat terselesaikan dengan baik

Akhir kata, kami berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membala segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Semarang,

Penulis

ABSTRAK

Latar Belakang: Pandemi Covid-19 mempengaruhi berbagai aspek kehidupan masyarakat, termasuk aktivitas merokok. Berbagai penelitian menunjukkan hasil yang tidak konsisten mengenai perubahan kebiasaan merokok selama pandemi Covid-19. Persentase merokok ditemukan naik dari tahun 2019 (27.40%) sampai tahun 2021 (28.24%) di Jawa Tengah. Selain itu, belum ada data maupun penelitian yang menggambarkan kebiasaan merokok di Semarang selama pandemi Covid-19. Penelitian ini ingin meninjau gambaran kebiasaan merokok di Kota Semarang selama masa pandemi Covid-19 dan korelasinya terhadap indikator pandemi.

Tujuan: Mengetahui kebiasaan merokok masyarakat Kota Semarang di masa pandemi Covid-19.

Metode: Penelitian dilakukan dengan metode *cross sectional* menggunakan kuesioner yang dibagikan secara online melalui *google form*. Responden dipilih melalui metode *consecutive sampling*. Pengolahan data dilakukan dengan SPSS menggunakan analisis bivariat Chi-Square.

Hasil: Dari 212 data responden penelitian ini, ditemukan bahwa gambaran pola kebiasaan merokok masyarakat Kota Semarang cenderung memiliki kebiasaan tidak merokok. Kebiasaan tersebut juga tidak berubah setelah pandemi Covid-19. Tidak ditemukan adanya korelasi yang signifikan antara indikator pandemi yang diteliti dengan kebiasaan terkait merokok saat pandemi Covid-19.

Kesimpulan: Gambaran masyarakat Kota Semarang cenderung tidak merokok dan mempertahankan kebiasaannya selama pandemi Covid-19. Tidak ada hubungan signifikan antara kebiasaan tersebut dengan indikator pandemi yang diteliti.

Kata kunci: Kebiasaan, Merokok, Pandemi, Covid-19, Perubahan, Korelasi

ABSTRACT

Background: The Covid-19 pandemic affects many aspects of people's daily life, include the smoking habit. Many researches had shown inconsistent result regarding the changes in smoking habit during the Covid-19 pandemic. The smoking percentage was increased from 2019 (27.40%) until 2021 (28.24%) in Central Java. In addition, no data was found to describe the smoking habit in Semarang during the pandemic. This research has the intention to observe the pattern of smoking habit in Semarang and its correlation to some pandemic indicators.

Objective: To find out the depiction of smoking habit in Semarang during the Covid-19 pandemic.

Methods: This study used cross-sectional method and took sample with online questionnaire via google forms. Respondents were selected by consecutive sampling. Data was analyzed by SPSS Statistics and used the bivariate Chi-square analysis.

Results: Based on the 212 respondents, this study found that the pattern of smoking habit of Semarang people tended to have the not smoking habit. There was not found any significant change of the habit during the Covid-19 pandemic. No significant correlation was found between some pandemic indicators and smoking habit during the Covid-19 pandemic.

Conclusion: Semarang people had a tendency to not smoking and maintain their habit during the Covid-19 pandemic. There was not any significant correlation between smoking habit with any pandemic indicators.

Keyword: Habit, Smoking, Pandemic, Covid-19, Change, Correlation