

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN DERAJAT MEROKOK TERHADAP KAPASITAS VITAL
PAKSA PARU PADA SATPAM DI UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**

Disusun dan diajukan oleh:

ISLAM
Hadsabsa Juliana

14711113

Telah diseminarkan tanggal: 29 Oktober 2018

Dan telah disetujui oleh:

Penguji

dr. Miranti Dewi Pramaningtyas, M.Sc

Tanggal:

Pembimbing

dr. Rokhima Lusiantari, M.Sc

Tanggal:

Ketua Program Studi Sarjana Kedokteran

الجامعة الإسلامية

dr. Umatul Khoiriyah, M.Med.Ed., Ph.D

Disahkan oleh:

Dekan Fakultas Kedokteran UII



dr. Linda Rosita, M.Kes., Sp.PK

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
HALAMAN PERNYATAAN	viii
KATA PENGANTAR	ix
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB 1	1
PENDAHUUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.5 Keaslian Penelitian.....	4
BAB 2	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Telaah Pustaka	6
2.1.1 Rokok	6
2.1.2 Derajat merokok.....	7
2.1.3 Jenis-jenis rokok.....	7
2.1.4 Efek samping rokok	7
2.1.5 Respon tubuh terhadap rokok.....	9
2.1.6 Fisiologi paru.....	11
2.1.7 Uji fungsi paru.....	13
2.1.8 Spirometri	13
2.2 Kerangka Teori	16
2.3 Kerangka Konsep Penelitian.....	16
2.4 Hipotesis	16
BAB 3	17

METODE PENELITIAN.....	17
3.1. Rancangan Penelitian.....	17
3.2. Variabel Penelitian.....	17
3.3. Definisi Operasional	17
3.4. Tempat Penelitian	18
3.5. Subjek Penelitian	18
3.6. Instrumen Penelitian	19
3.7. Alur Penelitian	19
3.8. Analisis Penelitian	19
3.9. Etika Penelitian	20
BAB 4	21
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	21
4.1 Hasil Penelitian	21
4.1.1 Diskripsi Karakteristik Subjek.....	21
4.2 Analisis Data	22
4.3 Pembahasan.....	23
BAB 5	27
KESIMPULAN DAN SARAN.....	27
5.1 Kesimpulan	27
5.2 Saran.....	27
DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN.....	32

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 2 Karakteristik subjek penellitian	21
Tabel 3 Distribusi data usia.....	21
Tabel 4 distribusi data KVP	22
Tabel 5 Hasil uji <i>Chi-square</i>	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Mekanisme rokok memengaruhi massa dan fungsi otot.....	10
Gambar 2 Grafik perubahan volume paru.....	12
Gambar 3 Kurva normal spirogram volume-waktu.....	14

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah dengan judul Hubungan Derajat Merokok Terhadap Kapasitas Vital Paksa Paru Pada Satpam di Universitas Islam Indonesia ini tidak pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat Karya Tulis Ilmiah atau penelitian yang pernah dituliskan atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dijadikan referensi dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta,



KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirabbil'aalamiin, segala puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayat serta karunia-Nya, sehingga karya tulis ilmiah dengan judul “Hubungan Derajat Merokok Terhadap Kapasitas Vital Paksa Paru Pada Satpam Di Universitas Islam Indonesia” dapat diselesaikan dengan baik. Shalawat dan salam penulis haturkkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat serta pengikutnya yang kelak akan memberikan syafa'at di hari akhir nanti.

Karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan atas bimbingan, arahan dukungan serta bantuan dari banyak pihak. Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. dr. Linda Rosita, M.Kes, Sp.PK selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia.
2. Kaprodi
3. dr. Rokhima Lusiantari, M.Sc selaku dosen pembimbing karya tulis ilmiah ini, yang telah banyak memberikan bimbingan, dukungan, arahan, masukan serta waktu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
4. dr. Miranti Dewi Pramaningtyas, M.Sc selaku dosen penguji, yang telah banyak memberikan arahan, masukan serta waktu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
5. Kedua orang tua yaitu Bapak Sutono dan Ibu Poni yang senantiasa mendukung, mendoakan dan memberikan semangat serta kasih sayang sehingga penulis dapat belajar hingga sekarang dan dapat menyelesaikan salah satu tahap dalam menyelesaikan studi yang semoga dapat bermanfaat bagi agama dan bangsa.

6. Kakak dan adek tercinta, Siska Frastyani, S.Pd, M.Pd dan Tiara Septyani yang senantiasa menghibur, memberi semangat dalam proses penyelesaian karya tulis ini.
7. Sahabat-sahabat saya, Afifah Az-Zahra, Desvialin Ulfa Thalita, Indah Noormala Santi, Nurmalia Widya Absari, Ratna Amalia Fairuz, Rika Yulita, Riza Fitria, Rizki Sefrita Wulandari, dan Rizqulla Kesti Athari yang senantiasa memberi semangat, menemani, menghibur, membantu dalam menjalani perkuliahan, penyusunan karya tulis ilmiah dan membuat penulis bisa menikmati waktu kuliah.

Dalam proses penulisan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan dan ketidaksempurnaan didalamnya, maka dari itu kami selaku penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun sehingga karya tulis ilmiah ini dapat diperbaiki dan lebih baik.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Oktober 2018

Hadsabsa Juliana