# FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PPOK PADA PEKERJA TAMBANG PASIR LERENG GUNUNG MERAPI

Karya Tulis Ilmiah
Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran Universitas Islam Indonesia



Oleh: Hesty Nurhayati Purwanti 12711063

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
2017

# THE FACTORS ASSOCIATED WITH COPD OF SAND MINERS IN SLOPES OF MOUNT MERAPI

### A SCIENTIFIC PAPER

Submitted in Partial Fulfillment of Requirement for the Medical Scholar Degree

### MEDICAL EDUCATION PROGRAM



By: Hesty Nurhayati Purwanti 12711063

FACULTY OF MEDICINE
ISLAMIC UNIVERSITY OF INDONESIA
YOGYAKARTA
2017

#### KARYA TULIS ILMIAH

## FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PPOK PADA PEKERJA TAMBANG PASIR LERENG GUNUNG MERAPI

Disusun dan diajukan oleh:

Hesty Nurhayati Purwanti

12711063

Telah diseminarkan tanggal: 30 Oktober 2017

Dan telah disetujui oleh:

Penguji

Pembimbing Utama,

dr. Nur Aisyah Jamil, M.Sc

M.Sc

dr. Sani Rachman Soleman,

Ketua Prodi Pendidikan Dokter

dr. Hj. Erlina Marfianti, M.Sc., Sp. PD

Disahkan

Dekan Fakultas Kedokteran

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

#### PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperolah gelar kesarjanaan di suatu tempat perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 30 Oktober 2017



Hesty Nurhayati Purwanti

#### KATA PENGANTAR

#### Assalamualaikun Wr. Wb

Puji syukur kehadirat Allah SWT berkat limpahan rahmat-Nya penulis mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah (KTI) dengan judul "Faktor-Faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian PPOK Pada Pekerja Tambang Pasir di Lereng Gunung Merapi". Shalawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada teladan kita Nabi Muhammad SAW yang telah membawa umatnya dari alam kegelapan ke alam terang benderang seperti sekarang ini.

Suka dan duka, kemudahan dan kesusahan, halangan dan rintangan telah penulis jalani selama penyusunan karya tulis ilmiah ini sebagai tugas akhir untuk memperoleh gelar sarjana S. Ked. Dalam peyusunan karya tulis ini, penulis sangat dibantu dan didukung oleh berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini, penulis ingin memberikan apresiasi dan ucapan terimakasih yang tak terkira kepada:

- dr. Linda Rosita, M.Kes, Sp.PK, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia yang selalu memberikan semangat dan dukungan moral kepada penulis.
- 2. dr. Erlina Marfianti, M.Sc, Sp. PD, selaku ketua Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia.
- 3. dr. Sani Rachman Soleman, M.Sc, selaku pembimbing karya tulis ilmiah ini dan memberikan masukan-masukan positif dalam penelitian ini.
- 4. dr. Nur Aisyah Jamil, M.Sc, selaku penguji yang selalu memberikan arahan, bimbingan dan kesabarannya dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
- 5. Kedua orang tua tercinta, Mama Jumiyati dan Bapak Baharudin yang telah memberikan seluruh pengorbanan dan semangat dalam memberikan pendidikan dan dukungan hingga terselesaikannya karya tulis ilmiah ini.
- Adek saya yang tercinta Irfan Nahar Ramadhani yang selalu memberikan warna kehidupan dan kasih sayang sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Kiki, Mbak Dian, Ferdha, Rini, Cece, Zahra, Erna, Nelly, Indah, Nisa, Mas Gustio dan beberapa yang tidak bisa disebutkan satu-persatu yang telah mendukung dan menyemangati dalam menyelesaikan penelitian dan

7. Sahabat dan orang-orang yang selalu ada dan memberikan dukungan;

penyusunan karya tulis ilmiah ini. Semoga kemudahan selalu bersama kita

semua dalam mengarungi kehidupan demi masa depan yang lebih baik di

dunia maupun di akhirat.

8. Teman-teman FK UII angkatan 2012 yang selalu mendukung,

menginsipirasi dan memberi semangat.

Semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi dunia kesehatan pada khususnya,

dan bagi siapapun yang membacanya sehingga menjadi bahan pembelajaran dan

wawasan bagi kita semua.

Akhir kata, penulis memohon maaf yang sebesar-besarnya apabila masih terdapat

banyak kesalahan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini, untuk itu penulis memohon

kritik, masukan dan saran yang membangun untuk perbaikan kartya tulis ilmiah ini.

Kekurangan milik penulis, kesempurnaan hanya milih Allah SWT semata. Terima kasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 30 Oktober 2017

Hesty Nurhayati Purwanti

viii