

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

SKRIPSI

HUBUNGAN PAPARAN BENZENA DENGAN *S-PHENYLMERCAPTURIC ACID* DALAM URIN PADA PEKERJA *HOME INDUSTRY* SEPATU OSOWILANGUN SURABAYA



Oleh:

RAFIQAH RANA FEBRIANTI

**UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2020**

SKRIPSI

HUBUNGAN PAPARAN BENZENA DENGAN *S-PHENYLMERCAPTURIC ACID* DALAM URIN PADA PEKERJA *HOME INDUSTRY* SEPATU OSOWILANGUN SURABAYA



Oleh:

RAFIQAH RANA FEBRIANTI

NIM. 101611133041

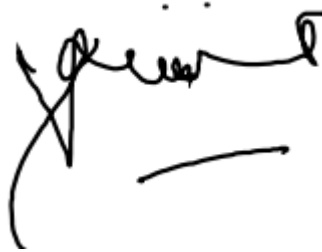
**UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2020**

PENGESAHAN

Dipertahankan di Depan Tim Penguji Skripsi
Program Sarjana Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dan
diterima untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM)
pada tanggal 25 Juni 2020

Mengesahkan
Universitas Airlangga
Fakultas Kesehatan Masyarakat

Dekan,



Prof. Dr. Tri Martiana, dr., M.S.
NIP. 195603031987012001

Tim Penguji:

- a) Dr. Sri Widati, S.Sos., M.Si.
- b) Dr. Abdul Rohim Tualeka, Drs., M.Kes.
- c) Sahabat Sutanto S.KM., PGDip. Sc. OHS. M.Kes.

SKRIPSI

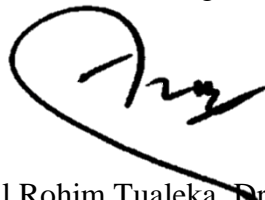
Diajukan sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)
Departemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Universitas Airlangga

Oleh:

RAFIQAH RANA FEBRIANTI
101611133041

Surabaya, 25 Juni 2020

Menyetujui,
Pembimbing,



Dr. Abdul Rohim Tualeka, Drs., M.Kes.
NIP. 196611241998041002

Mengetahui,

Koordinator Program Studi,

Ketua Departemen



Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si
NIP. 1976050320021122001



Dr. Noeroel Widajati, S.KM., M.Sc.
NIP. 197208122005012001

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Rafiqah Rana Febrianti
NIM : 101611133041
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan Masyarakat
Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

HUBUNGAN PAPARAN BENZENA DENGAN *S-PHENYLMERCAPTURIC ACID* DALAM URIN PADA PEKERJA *HOME INDUSTRY* SEPATU OSOWILANGUN SURABAYA

Apabila suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 25 Juni 2020



Rafiqah Rana Febrianti
101611133041

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunianya sehingga dapat terselesaikannya Skripsi dengan judul “HUBUNGAN PAPARAN BENZENA DENGAN *S-PHENYLMERCAPTURIC ACID* DALAM URIN PADA PEKERJA *HOME INDUSTRY* SEPATU OSOWILANGUN SUARABAYA” , sebagai salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan kuliah di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.

Dalam skripsi ini dijabarkan tentang pengukuran kadar *s-phenylmercapturic acid* di dalam urin pekerja *home industry* sepatu. Pada industry berskala kecil biasanya kurang memperhatikan dalam hal kesehatan dan keselamatan pekerjaannya dari pajanan bahan-bahan berbahaya yang ada di lingkungan kerja yang dapat berpotensi menimbulkan kemungkinan terjadinya gangguan kesehatan. Dalam *industry* sepatu bahan kimia berbahaya yang ada di lem digunakan sebagai pelarut yang dapat membahayakan kesehatan karena sifatnya yang toksik dan karsinogenik.

Pada kesempatan ini disampaikan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada Dr. Abdul Rohim Tualeka, Drs., M.Kes, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan petunjuk, koreksi serta saran hingga terwujudnya skripsi ini.

Terimakasih dan penghargaan juga disampaikan pula kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. Tri Martiana, dr., M.S, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.
2. Dr. Noeroel Widajati, S.KM., M.Sc., selaku Ketua Departemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat.
3. Semua dosen dan staf Program Studi Kesehatan Masyarakat yang telah membantu proses belajar.
4. Kedua orang tua saya Atim Wisnu dan Umul Khusnah yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan selama menempuh pendidikan.
5. Rekan-rekan mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat khususnya tim penelitian payung yang selalu memberikan semangat.
6. Pihak-pihak lain yang terkait dan tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam kelancaran penulisan skripsi.

Semoga Allah SWT memberikan balasan pahala atas segala amal yang telah diberikan dan semoga skripsi ini berguna baik bagi dari kami sendiri maupun pihak lain yang memanfaatkannya.

Surabaya, 25 Juni 2020