

**GAMBARAN GANGGUAN PERNAPASAN PADA  
PENJUAL SAYUR KELILING BERMOTOR  
DI KECAMATAN MATESIH**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat  
untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan**



**Disusun Oleh:**

**Nugraha Dwi Ananta**

**J210090029**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2013**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**GAMBARAN GANGGUAN PERNAPASAN PADA  
PENJUAL SAYUR KELILING BERMOTOR  
DI KECAMATAN MATESIH**

Diajukan Oleh :

**NUGRAHA DWI ANANTA**

**J210090029**

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji  
pada tanggal 4 November 2013 dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**DEWAN PENGUJI**

Pembimbing I : Winarsih N A, S.Kep., Ns., ETN., M.Kep ( )

Pembimbing II : Dwi Handoyo, S.Kep., Ns ( )

Penguji : Siti Arifah, S.Kep., M.Kes ( )

Surakarta, 4 November 2013

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surakarta



Dekan

( Arif Widodo, A.Kep., M.Kes )

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Nugraha Dwi Ananta

NIM : J210090029

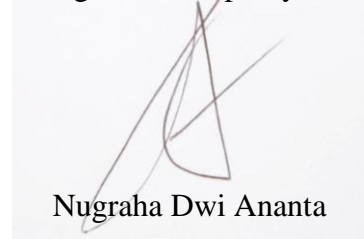
Program studi : Ilmu Keperawatan

Judul Skripsi : GAMBARAN GANGGUAN PERNAPASAN PADA  
PENJUAL SAYUR KELILING BERMOTOR DI  
KECAMATAN MATESIH

Menyatakan dengan ini sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan saya serahkan ini, merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi dari Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Surakarta, 4 November 2013

Yang membuat pernyataan,



Nugraha Dwi Ananta

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas Akademik Universitas Muhammadiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nugraha Dwi Ananta  
NIM : J210090029  
Program Studi : S1 Keperawatan  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Surakarta **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

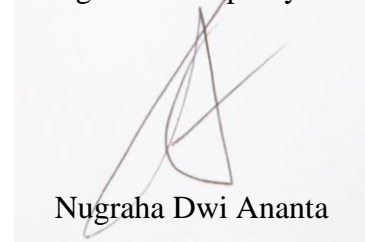
**GAMBARAN GANGGUAN PERNAPASAN PADA PENJUAL SAYUR  
KELILING BERMOTOR DI KECAMATAN MATESIH**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas Royalti Non-eksklusif ini Universitas Muhammadiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Surakarta, 4 November 2013

Yang membuat pernyataan,

  
Nugraha Dwi Ananta

## **MOTTO**

Sesungguhnya Allah tidak mengubah keadaan suatu kaum sehingga mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri.

(Q.S. Ar Raad : 11)

Jangan merasa bisa, tetapi bisalah merasa.

Hidup ini selalu berfluktuasi bagaikan siang dan malam, kadang bercahaya, kadang gelap gulita.

Saat bercahaya ingatlah suatu saat akan gelap gulita, saat gelap gulita bersemangatlah untuk menjemput cahaya.

Kalau makan bersama lebih enak, kenapa harus makan sendiri sendiri?

Kesehatan adalah nikmat yang tidak ternilai harganya, waktu muda orang mengorbankan kesehatannya untuk memperoleh kekayaan,

Waktu tua orang membeli kesehatannya dengan segala kekayaan yang ia miliki,

Tapi banyak yang tidak bisa.

## **PERSEMBAHAN**

Karya sederhana ini penulis persembahkan kepada :

1. Allah SWT sebagai tanda syukurku kepadaMu atas semua nikmat yang telah diberikan.
2. Ayah, Ibu dan Keluarga tercinta sebagai wujud rasa hormat, bakti, dan kasih sayangku kepada semuanya. Terimakasih atas doa, nasehat dan dukungan selama ini.
3. Semua orang yang ada didekatku, Tri Yuniati, Pitoyo, Taufik, Melani, Harum, Amalina, Lovla, Titon, Andrian, dan teman teman yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.
4. Teman-teman S1 keperawatan angkatan 2009 kelas A.
5. Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
6. Teman temanku, Keluarga Besar Teknisi Laptop Indonesia, National Geographic Indonesia, Komunitas Penggemar Fotografi Surakarta, Lawu Gods Metal, Guitar Clinic dan tak lupa anantRework Crew yang selalu membantu pekerjaan saya. Walaupun semuanya berbeda profesi, tetapi yang namanya hobi, harap dimaklumi.
7. Seluruh siswa, mahasiswa dan praktisi kesehatan di Indonesia.

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Wr. Wb.*

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji bagi Allah SWT yang selalu penulis panjatkan atas nikmat, taufik dan hidayah Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **GAMBARAN GANGGUAN PERNAPASAN PADA PENJUAL SAYUR KELILING BERMOTOR DI KECAMATAN MATESIH**. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk mencapai Sarjana Keperawatan Jurusan Keperawatan pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulis menyadari bahwa, tanpa bantuan dari bimbingan dan berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya ucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji, SE., MM., Ms., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Arif Widodo, A.Kep., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta
3. Winarsih Nur Ambarwati, S.Kep.,Ns, ETN, M.Kep., selaku Kepala Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta, sekaligus sebagai pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, pengarahan dan masukan dalam penulisan skripsi ini.
4. Dwi Handoyo, S.Kep., Ns., selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan masukan dalam penulisan skripsi ini.
5. Siti Arifah S.Kep., M.Kes., selaku penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam penulisan skripsi ini.
6. Kepada penjual sayur keliling bermotor di Kecamatan Matesih, terimakasih atas waktunya, sehingga penelitian ini dapat selesai.
7. Kepada Bapak, Ibu dan Keluarga tercinta terimakasih atas dorongan, motivasi, doa dan nasehat sehingga skripsi ini terselesaikan.

8. Teman - teman kelas A, teman-teman S1 Keperawatan '09 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan semangat dan doanya.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya bidang keperawatan.

***Wassalamu'alaikum Wr.Wb.***

Surakarta, 4 November 2013

Penulis



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK .....	xiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Penelitian Sejenis .....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Tinjauan Pustaka .....	7
B. Kerangka Teori .....	18
C. Kerangka Konsep .....	19
D. Pertanyaan Penelitian .....	19
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Desain Penelitian .....	20
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	20
C. Populasi dan Sampel .....	20
D. Kriteria Retriksi .....	22
E. Variabel Penelitian .....	22
F. Definisi Operasional Variabel .....	24
G. Instrumen Penelitian .....	24
H. Pengumpulan Data .....	24
I. Pengelolaan dan Analisis Data .....	25
J. Etika Penelitian .....	26
K. Jalannya Penelitian .....	26
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN</b>	
A. Karakteristik Responden .....	28
B. Analisa Univariat .....	31

**BAB V PEMBAHASAN**

A. Karakteristik Responden .....	35
B. Analisa Univariat .....	37
C. Keterbatasan Penelitian .....	42

**BAB VI PENUTUP**

A. Kesimpulan .....	43
B. Kesimpulan .....	44

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	18
Gambar 2.2 Kerangka Konsep .....	19
Gambar 4.1 Distribusi Gangguan Pernapasan Yang Dialami Responden .....	33

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel .....	23
Tabel 4.1 Karakteristik responden menurut jenis kelamin .....	28
Tabel 4.2 Karakteristik responden menurut kategori usia .....	28
Tabel 4.3 Karakteristik responden menurut pendidikan terakhir .....	29
Tabel 4.4 Karakteristik responden menurut lama kerja tahunan .....	29
Tabel 4.5 Karakteristik responden menurut penyakit pernapasan sebelumnya	30
Tabel 4.6 Karakteristik responden menurut aktifitas merokok .....	30
Tabel 4.7 Distribusi gangguan pernapasan sesak napas.....	31
Tabel 4.8 Distribusi gangguan pernapasan batuk .....	31
Tabel 4.9 Distribusi gangguan pernapasan produksi mukus berlebih .....	31
Tabel 4.10 Distribusi gangguan pernapasan hemoptosis .....	32
Tabel 4.11 Distribusi gangguan pernapasan <i>wheezing</i> / mengi .....	32
Tabel 4.12 Distribusi gangguan pernapasan nyeri dada .....	32

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2 Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 3 Checklist Gangguan Pernapasan
- Lampiran 4 Hasil Olah Data SPSS

**GAMBARAN GANGGUAN PERNAPASAN PADA  
PENJUAL SAYUR KELILING BERMOTOR  
DI KECAMATAN MATESIH**

**ABSTRAK**

Peneliti mendapatkan fenomena dimana di dapati komunitas penjual sayur keliling bermotor. Lingkungan pekerjaan penjual sayur keliling bermotor selalu terpapar polusi, allergen, dan rentan tertular penyakit infeksi, sehingga rentan terkena gangguan pernapasan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran gangguan pernapasan apa saja yang muncul pada penjual sayur keliling bermotor. Peneliti membuat penelitian deskriptif dimana peneliti mencari gangguan yang sering dialami dan mencari presentase tiap variabelnya. Peneliti menggunakan studi potong lintang. Sampel penelitian adalah 46 penjual sayur keliling bermotor. Metode pengukuran menggunakan *checklist*. Dari hasil penelitian di dapati 82,6 % responden mengalami gangguan pernapasan batuk, 78,3 % mengalami gangguan pernapasan produksi mukus berlebih, 30,4 % mengalami gangguan sesak napas, 13,0 % mengalami gangguan pernapasan nyeri dada, 8,7 % mengalami gangguan pernapasan *wheezing*, dan tidak ada yang mengalami hemoptosis.

Kata kunci : gangguan pernapasan.

## **OVERVIEW OF RESPIRATORY DISTRESS IN GREENGROCER USING MOTORCYCLE AT MATESIH DISTRICT**

### **ABSTRACT**

Researchers gain a phenomenon which was found a greengrocer community using motorcycles. Environmental work of greengrocer using motorcycles always exposed to pollution, allergens, and susceptible of infectious diseases, so that highly risk for respiratory distress. Researchers create a descriptive study in which researchers look for disorders that are often experienced and looking for a percentage of each variable. Researchers used a cross-sectional study. Sample study is 46 greengrocer community using motorcycles. Measurement method using a checklist. The results of research, 82.6% of respondents suffer cough respiratory distress, 78.3% had respiratory distress excess mucus production, 30.4% experienced difficulty breathing disorders. 13.0% had respiratory chest pain, 8.7% experienced wheezing respiratory distress, and none had hemoptysis.

Keywords: respiratory distress