

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**FAKTOR RESIKO DOMINAN TERHADAP KEJADIAN PNEUMONIA**  
**PADA BALITA DI WILAYAH KOTA YOGYAKARTA**



**Disusun oleh**  
**RINDHA ILYASA SETYA**  
**20150310041**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2019**

## HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

### FAKTOR RESIKO DOMINAN TERHADAP KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KOTA YOGYAKARTA

Disusun oleh:

RINDHA ILYASA SETYA

20150310041

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 18 Mei 2019

Dosen Pembimbing,

Dosen Pengaji,

dr. H. Nur Muhammad Artha, Sp.A., dr. H. M. Bambang Edi Susyanto, Sp.A  
M.Sc., M.Kes NIK: 19661012199403173002  
NIK: 19800130201310173137

Mengetahui,

Kaprodi Pendidikan Dokter FKIK  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes  
NIK: 19670513199609173019

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Rindha Ilyasa Setya

NIM : 20150310041

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 18 Mei 2019

Yang membuat pernyataan,

Rindha Ilyasa Setya

## **KATA PENGANTAR**

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan berkat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini menjadi syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis menyadari sangat tidak mungkin penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tanpa ada bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.
2. Ibunda dan ayahanda tercinta, Lisnawati Achmad dan dr. Kunca Susetya serta adikku Dhica Amrullah Setya yang tak kenal bosan mendoakan dan memberi semangat penulis.
3. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M. Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes selaku Kaprodi Pendidikan Dokter FKIK Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
5. dr. H. Nur Muhammad Artha, Sp.A., M.Sc., M.Kes selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, memberi saran serta masukan yang bermanfaat bagi penulis.

6. dr. Bambang Edi Susanto SP.A., M.Kes selaku dosen penguji yang telah memberi masukan untuk Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Teman seperjuangan saya Rizqiya Nindar Rahmadinanti yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan KTI ini.
8. Teman-teman tercinta yang selalu bertanya kapan penulis sidang dan menyelesaikan KTI penulis.

Terlepas dari semua itu, penulis sadar bahwa masih terdapat banyak kekurangan pada Karya Tulis Ilmiah yang penulis susun ini. Oleh karena itu penulis mohon maaf sebesar besarnya atas kekurangan yang terdapat di Karya Tulis Ilmiah ini. Dengan tangan terbuka, penulis menerima segala saran dan kritik dari pembaca agar bisa memperbaiki Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata, penulis berharap Allah SWT berkenan membalaq segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Yogyakarta, 18 Mei 2019

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN KTI .....</b>	ii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	viii
<b>INTISARI .....</b>	ix
<b>ABSTRACT.....</b>	x
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah .....	2
C. Tujuan Penelitian .....	2
D. Manfaat Penelitian .....	3
E. Keaslian Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	5
A. Pneumonia.....	5
B. Diagnosis Pneumonia.....	5
C. Faktor Risiko.....	6
D. Kerangka Teori .....	11
E. Kerangka Konsep.....	13
F. Hipotesis .....	13
<b>BAB III. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	14
A. Desain Penelitian .....	14
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	13
C. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	16
D. Variabel Penelitian.....	17

E. Definisi Operasional .....	17
F. Alat dan Bahan Penelitian.....	19
G. Jalannya Penelitian.....	19
H. Uji Validitas dan Reabilitas .....	20
I. Analisis Data.....	20
J. Etika Penelitian .....	21
 <b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	 22
A. Hasil .....	22
B. Pembahasan.....	28
C. Keterbatasan Penelitian.....	31
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	 32
A. Kesimpulan .....	32
B. Saran .....	32
 <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	 33
 <b>LAMPIRAN.....</b>	 36

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 2 Kriteria Nafas Cepat Menurut Frekuensi Pernafasan Berdasarkan	
Umur Anak .....	6
Tabel 4.1 Karateristik Subjek Penelitian.....	22
Tabel 4.2 Uji Normalitas Data .....	23
Tabel 4.3 Hasil Analisis Chi Square Berdasarkan Kasus Pneumonia .....	24
Tabel 4.4 Hasil Analisa Regresi Logistik Backward Step 1 .....	25