

KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN DIAGNOSIS DENGAN LAMA PENGGUNAAN VENTILATOR MEKANIK DI ICU RS PKU GAMPING SLEMAN

Diajukan untuk Memenuhi Sebagai Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh:

TAUFIQURAHMAN
20170310111

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

2021

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Taufiqurahman
NIM : 20170310111
Program Studi : Program Studi Kedokteran
Fakultas : 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 apapun 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, 13 April 2021
Yang Membuat Pernyataan,



Taufiqurahman

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbill' alamin, puji syukur ke hadirat Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang disusun sebagai salah satu syarat dalam sidang skripsi guna memperoleh gelar sarjana kedokteran dari Program Studi Pendidikan Dokter Umum Falkultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Proposal Karya Tulis Ilmiah ini berjudul **“HUBUNGAN DIAGNOSIS PASIEN DENGAN LAMA PENGGUNAAN VENTILATOR MEKANIK DI RS PKU GAMPING SLEMAN”**.

Dalam penyusunan proposal ini, penulis tidak terlepas dari bantuan, dorongan, semangat dan inspirasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin memberi ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M. Kes., selaku Dekan Falkultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. dr. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes, selaku dosen pembimbing karya tulis ilmiah, yang telah mencerahkan waktunya untuk member bimbingan, saran motivasi dan perhatian serta kesabaran dalam penyusunan proposal karya tulis ilmiah ini.
3. dr. Yossy Budi Setyawan Sp.An, M.Sc, selaku dosen penguji proposal karya ilmiah ini.
4. Ibu Nurul Karti Handayani dan Bapak Bakhtiar Saleh, selaku orang tua penulis yang selalu mendukung dan mendoakan kelancaran penyusunan proposal karya tulis ilmiah ini.
5. Kelompok belajar serta penghibur selama penyusunan proposal karya tulis ilmiah penulis yaitu, Naufal Hanif Amrullah, Muhammad Izza Indika, Aldy Fitrah Bramantio, Gildan Aji dan Dewira Sartika.
6. Rekan satu kelompok karya tulis ilmiah yang telah berjuang bersama dalam menyelesaikan proposal karya tulis ilmiah ini yaitu Rahmadhani dan Sheili F Sifak.

7. Teman-teman seperjuangan dan sepenanggungan di Program Studi Kedokteran Umum UMY 2017 (Proxygis).
8. Serta semua pihak yang secara tidak langsung membantu dalam penulisan KTI ini hingga dapat terselesaikan.

Akhir kata kami sampaikan, semoga KTI ini dapat bermanfaat bagi seluruh kalangan baik pendidikan, rumah sakit, maupun penelitian lebih lanjut, Amin.

Yogyakarta, 16 April 2020

Penulis

Taufiqurahman

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
ABSTRACT	x
INTISARI.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Landasan Teori.....	8
1. Diagnosis Pasien	8
2. Ventilator Mekanik	8
3. Jenis-Jenis Ventilator Mekanik.....	9
4. <i>Intensive Care Unit</i>	12
B. Kerangka Teori.....	14
C. Kerangka Konsep	14
D. Hipotesis.....	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
A. Desain Penelitian.....	16
B. Populasi dan Sempel	16
C. Variabel dan Definisi Operasional.....	16
D. Instrumen Penelitian.....	17
E. Cara Pengumpulan Data.....	17
F. Analisis Data	18
G. Etik Penelitian	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	19
A. Hasil	19
B. Pembahasan.....	24

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
A. Kesimpulan	31
B. Keterbatasan Penelitian.....	31
C. Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. Waktu Penelitian.....	17
Tabel 3. Distribusi Sampel.....	19
Tabel 4. Hasil Uji Korelasi Chi-Square	23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori.....	14
Gambar 2. Kerangka Konsep	14

Kerangka Teori adalah sebuah diagram yang menunjukkan hubungan antara berbagai konsep dan teori dalam sebuah studi. Biasanya digunakan untuk memvisualisasikan struktur teoritis dan bagaimana mereka saling berkaitan. Dalam kerangka teori ini, terdapat beberapa bagian utama: 1. **Pendekatan**: Bagian yang mengidentifikasi metode atau pendekatan yang digunakan dalam penelitian. 2. **Teori Dasar**: Bagian yang menjelaskan teori dasar yang membentuk kerangka tersebut. 3. **Prinsip-prinsip**: Bagian yang mendeskripsikan prinsip-prinsip dasar yang mempengaruhi kerangka teori tersebut. 4. **Model**: Bagian yang menunjukkan model teoritis yang dibangun berdasarkan teori dasar dan prinsip-prinsip. 5. **Analisis**: Bagian yang menjelaskan bagaimana data dianalisis untuk mendukung kerangka teori. 6. **Kesimpulan**: Bagian yang memberikan kesimpulan akhir tentang bagaimana kerangka teori tersebut memenuhi tujuan penelitian.

Kerangka Konsep adalah sebuah diagram yang menunjukkan hubungan antara berbagai konsep dan teori dalam sebuah studi. Biasanya digunakan untuk memvisualisasikan struktur teoritis dan bagaimana mereka saling berkaitan. Dalam kerangka konsep ini, terdapat beberapa bagian utama:

1. **Pendekatan**: Bagian yang mengidentifikasi metode atau pendekatan yang digunakan dalam penelitian. 2. **Teori Dasar**: Bagian yang menjelaskan teori dasar yang membentuk kerangka tersebut. 3. **Prinsip-prinsip**: Bagian yang mendeskripsikan prinsip-prinsip dasar yang mempengaruhi kerangka konsep tersebut. 4. **Model**: Bagian yang menunjukkan model teoritis yang dibangun berdasarkan teori dasar dan prinsip-prinsip. 5. **Analisis**: Bagian yang menjelaskan bagaimana data dianalisis untuk mendukung kerangka konsep. 6. **Kesimpulan**: Bagian yang memberikan kesimpulan akhir tentang bagaimana kerangka konsep tersebut memenuhi tujuan penelitian.