

KARYA TULIS ILMIAH
HUBUNGAN *BODY MASS INDEX* (BMI) DENGAN HIPOTERMI PADA PASIEN
PASCA *GENERAL ANESTESI* DI RS PKU MUHAMMADIYAH GAMPING

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



Disusun oleh:

APRILIA GINA RISNY AMAJIDA

20200310015

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN

FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2023

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Aprilia Gina Risny Amajida
NIM : 20200310015
Program Studi : Kedokteran
Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis bahwa benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. 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 pada bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

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

Yogyakarta, 24 Maret 2023

Yang membuat pernyataan,

A handwritten signature in black ink is written over a yellow and red postage stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text '3000', 'METRAL TEMPEL', and '331AKX775502004'.

Aprilia Gina Risny Amajida

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, karena dengan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Hubungan BMI dengan Hipotermi Pada Pasien Pasca *General Anestesi* di RS PKU Muhammadiyah Gamping" dengan baik.

Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan serta pengarahan dari berbagai pihak. Penulis menyadari sepenuhnya keterbatasan yang penulis miliki dan selesainya Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas karena bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. dr. Nur Hayati, M.MedEd., Sp.Rad selaku Kepala Program Studi S1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. dr. Yosy Budi Setiawan, Sp.An., M.Sc selaku Dosen Pembimbing yang telah senantiasa memberikan pengarahan dan bimbingan kepada penulis selama menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah,
4. Dr. dr. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes. selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktu dan memberikan banyak masukan kepada penulis dalam menyusun karya tulis ilmiah ini.
5. Seluruh dosen Program Studi Kedokteran FKIK UMY yang telah mendidik dan memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis

6. Orang tua saya tercinta, Bapak Ir. Muhammad Aris Nugroho, M.M.A dan Ibu Eny Rupiningsih, serta kakak saya Sarah Hasna Risny Fadhila, terima kasih yang tak terhingga atas segala doa, dukungan, nasihat, motivasi, dan cinta yang telah diberikan kepada penulis.
7. Teman-teman tercinta saya Ramadhan Aji, Ica, Sania, Saffa, Fifi, Arel, Alma yang selalu memberikan semangat motivasi, dukungan, serta bantuan dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman teman seperjuangan di Program Studi Kedokteran UMY 2020, Serpentarius Rovten.

Penulis telah berusaha untuk menyelesaikan penyusunan karya tulis ilmiah ini dengan sebaik-baiknya, namun penulis menyadari bahwa tulisan ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran sangat diharapkan. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu kedokteran serta bagi seluruh pihak yang terkait.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Yogyakarta, 24 Maret 2023

Peneliti,



Aprilia Gina Risny A

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	6
DAFTAR TABEL	8
DAFTAR LAMPIRAN.....	9
BAB I.....	12
A. Latar Belakang.....	12
B. Rumusan Masalah	15
C. Tujuan Penelitian.....	15
D. Manfaat Penelitian.....	15
E. Keaslian Penelitian.....	16
BAB II.....	18
A. TINJAUAN PUSTAKA.....	18
B. KERANGKA TEORI	34
C. KERANGKA KONSEP.....	35
D. HIPOTESIS.....	35
BAB III.....	36
A. DESAIN PENELITIAN.....	36
B. POPULASI DAN SAMPEL PENELITIAN	36
C. LOKASI DAN WAKTU PENELITIAN.....	38
D. VARIABEL PENELITIAN.....	38
E. DEFINISI OPERASIONAL.....	39
No.....	39
Variabel.....	39
Definisi Operasional.....	39
Hasil Ukur/ Kategori	39
Skala	39
1.	39
Ordinal.....	39
2.	39
- Tidak hipotermi	39
Nominal.....	39
3.	39
Pasien Pasca General Anestesi.....	39
4.	39
Operasi Besar	39

5.	39
Status Fisik <i>ASA I</i> dan <i>ASA II</i>	39
F. INSTRUMEN PENELITIAN	40
G. CARA PENGUMPULAN DATA	40
H. ANALISIS DATA	41
I. ETIKA PENELITIAN.....	42
BAB IV	44
HASIL DAN PEMBAHASAN	44
A. HASIL PENELITIAN	44
B. PEMBAHASAN	49
C. Keterbatasan Penelitian	54
BAB V	55
KESIMPULAN DAN SARAN	55
A. KESIMPULAN	55
B. SARAN.....	55
DAFTAR PUSTAKA	56
DAFTAR LAMPIRAN	61

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	16
Tabel 2. Kategori BMI.....	28
Tabel 3. Definisi Operasional.....	39
Tabel 4. Karakteristik Subjek Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin	44
Tabel 5. Data BMI Subjek.....	45
Tabel 6. Kategori Tingkatan BMI.....	45
Tabel 7. Data Hipotermi Subjek.....	46
Tabel 8. Kategori Hipotermi.....	46
Tabel 9. Data Hipotermi Berdasar BMI	47
Tabel 10. Uji Normalitas Variabel BMI dan Hipotermi	48
Tabel 11. Uji Korelasi BMI dengan Hipotermi.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Etik	61
Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian	62
Lampiran 3. Lembar Inform Consent	63
Lampiran 4. Tabel Data	64
Lampiran 5. Analisis Data	66