

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN DERAJAT MEROKOK DENGAN KADAR  
SATURASI OKSIGEN PADA FASE INTRA ANESTESI  
PASIEN *GENERAL ANESTESI* DI INSTALASI  
BEDAH SENTRAL RSUD KARDINAH  
TEGAL**



**AMALIA NADIA MUSTIKA  
P07120319027**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2023**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN DERAJAT MEROKOK DENGAN KADAR  
SATURASI OKSIGEN PADA FASE INTRA ANESTESI  
PASIEN *GENERAL ANESTESI* DI INSTALASI  
BEDAH SENTRAL RSUD KARDINAH  
TEGAL**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Kesehatan



**AMALIA NADIA MUSTIKA  
P07120319027**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2023**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

“HUBUNGAN DERAJAT MEROKOK DENGAN KADAR SATURASI  
OKSIGEN PADA FASE INTRA ANESTESI PASIEN *GENERAL*  
*ANESTESI* DI INSTALASI BEDAH SENTRAL  
RSUD KARDINAH TEGAL”

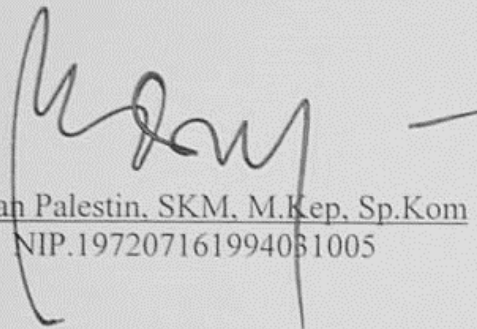
Disusun Oleh :

AMALIA NADIA MUSTIKA  
P07120319027

telah disetujui pembimbing pada tanggal :

Menyetujui

Pembimbing Utama



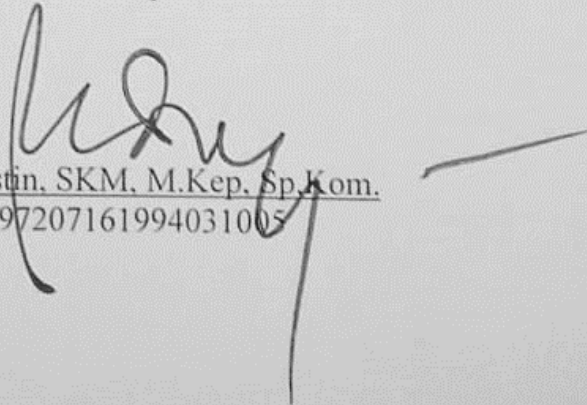
Bondan Palestin, SKM, M.Kep, Sp.Kom  
NIP.197207161994031005

Pembimbing Pendamping



Titik Endarwati, SKM, MPH  
NIP. 197607031998032003

Yogyakarta, Mei 2023  
Ketua Jurusan Keperawatan



Bondan Palestin, SKM, M.Kep, Sp.Kom.  
NIP. 197207161994031005

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

“HUBUNGAN DERAJAT MEROKOK DENGAN KADAR SATURASI  
OKSIGEN PADA FASE INTRA ANESTESI PASIEN *GENERAL*  
*ANESTESI* DI INSTALASI BEDAH SENTRAL  
RSUD KARDINAH TEGAL”

Disusun Oleh:

AMALIA NADIA MUSTIKA  
P07120319027

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal: 2023

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

**Ketua,**

Ns. Maryana, S.Si.T, S.Psi, S.Kep.M.Kep. (.....)  
NIP. 1987504072002121002

**Anggota,**

Bondan Palestin, SKM, M.Kep, Sp.Kom (.....)  
NIP.197207161994031005

**Anggota,**

Titik Enderwati, SKM, MPH (.....)  
NIP. 197607031998032003

Yogyakarta, 2023  
Ketua Jurusan Keperawatan

Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom  
NIP.197207161994031005

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Amalia Nadia Mustika

NIM : P07120319027

Tanda Tangan : .....

Tanggal : .....

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

---

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Amalia Nadia Mustika  
NIM : P07120319027  
Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi  
Jurusan : Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*)** atas Skripsi saya yang berjudul:

“Hubungan Derajat Merokok Dengan Kadar Saturasi Oksigen Pada Fase Intra Anestesi Pasien *General* Anestesi di Instalasi Bedah Sentral RSUD Kardinah Tegal”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta  
Pada tanggal :  
Yang menyatakan

(Amalia Nadia Mustika)  
NIM. P07120319027

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Kesehatan pada Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penuli menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Iswanto, S.Pd, M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta atas kebijakannya sehingga skripsi ini dapat terlaksana.
2. Drg.Agus Sulisrtyantno M,M selaku direktur RSUD Kardinah Tegal Yang Telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian di RSUD Kardinah Tegal.
3. Bondan Palestin, SKM, M.Kep., Sp.Kom, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dan selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan, arahan dan masukannya dalam penyusunan skripsi ini.
4. Dr. Catur Budi Susilo, S.Pd., S.Kp., M.Kes, selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
5. Titik Endarwati, SKM, MPH, selaku Pembimbing Pendamping yang telah memberikan masukan dan bimbingan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Ns. Maryana, S.Si.T, S.Psi, S.Kep.M.Kep, selaku Dewan Penguji dalam penyusunan skripsi ini.
7. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan material dan moral dalam penyusunan skripsi ini.
8. Rekan-rekan seperjuangan mahasiswa Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Angkatan 2019 yang telah banyak memberikan dukungan dan

bantuan dalam bentuk apapun yang sangat berarti dalam penyelesaian skripsi ini.

9. Semua pihak yang telah banyak membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, Mei 2023

Penulis



## DAFTAR ISI

<b>SKRIPSI</b> .....	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>11</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>ABSTRAK</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Ruang Lingkup.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Keaslian Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	Error! Bookmark not defined.
A. Telaah Pustaka .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Kerangka Teori.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Kerangka Konsep .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Hipotesis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Populasi dan Sampel.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Waktu dan Tempat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Variabel Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian ..	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
G. Prosedur Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
H. Manajemen Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
I. Analisis Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
J. Etika Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> Error! Bookmark not defined.	
A. Hasil Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Pembahasan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Keterbatasan Peneliti.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB V ASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> Error! Bookmark not defined.	
A. Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Saran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel Klasifikasi Perokok.....	13
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	38
Tabel 4.1 Distribusi frekuensi karakteristik responden .....	51
Tabel 4.2 Distribusi frekuensi derajat merokok (indeks brinkman) .....	52
Tabel 4.3 Distribusi frekuensi kadar saturasi oksigen intra anestesi .....	53
Tabel 4.4 Tabulasi silang antara derajat merokok dengan karakteristi responden.....	54
Tabel 4.4 Tabulasi silang antara kadar saturasi oksigen intra anestesi dengan karakteristi responden.....	55
Tabel 4.5 Distribusi Uji korelasi Spearman Rank .....	56

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2. Permohonan Menjadi Responden ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3. Surat Persetujuan Menjadi Responden **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4. Lembar Wawancara ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 5. Lembar Observasi Saturasi Oksigen Intra Anestesi **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 6. Biaya Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7. Rencana Jadwal Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 8. Hasil Uji Statistik ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 9 Lembar Konsultasi proposal Skripsi .. **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 10. Permohonan Ethical Clearance ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 11. Permohonan Izin Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 12. Ethical Clearance ..... **Error! Bookmark not defined.**