

SKRIPSI

**PERBEDAAN SENSITIVITAS SPESIFISITAS SKOR
SINCLAIR DAN SKOR KOIVURANTA TERHADAP
KEJADIAN PONV PASCA SPINAL ANESTESI
DI RS PKU MUHAMMADIYAH GAMPING
YOGYAKARTA**



GALUH AYU NUR WIDATI

(P07120216058)

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2020**

SKRIPSI

**PERBEDAAN SENSITIVITAS SPESIFISITAS SKOR
SINCLAIR DAN SKOR KOIVURANTA TERHADAP
KEJADIAN PONV PASCA SPINAL ANESTESI
DI RS PKU MUHAMMADIYAH GAMPING
YOGYAKARTA**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mendapatkan gelar
Sarjana Terapan Keperawatan



**GALUH AYU NUR WIDATI
(P07120216058)**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2020**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

“Perbedaan Sensitivitas Spesifisitas Skor Sinclair dan Skor Koivuranta terhadap
Kejadian PONV Paska Spinal Anestesi di RS PKU Muhammadiyah Gamping
Yogyakarta”

Disusun oleh :

GALUH AYU NUR WIDATI

P07120216058

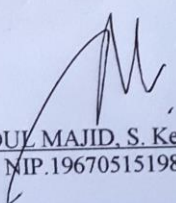
Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

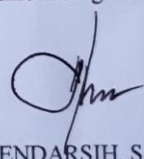
9 April 2020

Menyetujui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


ABDUL MAJID, S. Kep. Ns, M. Kep
NIP. 196705151989031005


SRI HENDARSIH, S. Kep. M. Kes
NIP. 195507271980022001

Yogyakarta, ... 9 Juni 2020

Ketua Jurusan Keperawatan


BONDAN RALESTIN, S.KM., M.Kep., Sp. Kom
NIP. 197207161994031005

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

“Perbedaan Sensitivitas Spesifisitas Skor Sinclair dan Skor Koivuranta terhadap
Kejadian PONV Pasca Spinal Anestesi”

Disusun oleh :

GALUH AYU NUR WIDATI

P07120216058

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 13 April 2020

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua

Dr. Catur Budi Susilo, S.Pd, S.Kp, M.Kes

NIP. 196406301988031004

(.....)

Anggota,

Abdul Majid, S. Kep, Ns, M. Kep

NIP. 196705151989031005

(.....)

Anggota,

Sri Hendarsih, S.Kp, M.Kes

NIP. 195507271980022001

(.....)

Jakarta, 9 Juni 2020
Ketua Jurusan Keperawatan

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

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Galuh Ayu Nur Widati
NIM : P07120216058
Judul Skripsi : Perbedaan Sensitivitas Spesifisitas Skor Sinclair dan Skor Koivuranta terhadap Kejadian PONV Pasca Spinal Anestesi di RS PKU Muhammadiyah Gamping

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan data, tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

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

Yogyakarta,

.....

Yang membuat pernyataan



Galuh Ayu Nur Widati

NIM. P07120216058

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

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

Nama : Galuh Ayu Nur Widati
NIM : P07120216058
Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan
Jurusan : Keperawatan

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

“Perbedaan Sensitivitas Spesifisitas Skor Sinclair dan Skor Koivuranta terhadap Kejadian PONV Pasca Spinal Anestesi di RS PKU Muhammadiyah Gamping”

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 mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Yogyakarta

Pada Tanggal :



(Galuh Ayu Nur Widati)

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 Keperawatan pada Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Joko Susilo, SKM., M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Maryana, S.Psi., S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Ketua Prodi D-IV Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Abdul Majid, S. Kep, Ns, M. Kep, selaku pembimbing utama.
5. Sri Hendarsih, S.Kp, M.Kes, selaku pembimbing pendamping.
6. Dr. Catur Budi Susilo, S.Pd, S.Kp, M.Kes, selaku dewan penguji.
7. Ayah dan Ibu saya tercinta yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
8. Sahabat-sahabat yang membantu dalam menyelesaikan Skripsi ini.

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

Yogyakarta, 5 April 2020

Penulis

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iii |
| HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI | |
| KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS | v |
| KATA PENGANTAR | vi |
| DAFTAR ISI | vii |
| DAFTAR TABEL | viii |
| DAFTAR GAMBAR | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |
| ABSTRAK | xi |
| ABSTRACT | xii |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 7 |
| C. Tujuan Penelitian | 7 |
| D. Ruang Lingkup | 7 |
| E. Manfaat Penelitian | 8 |
| F. Keaslian Penelitian | 8 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | |
| A. Telaah Pustaka | 10 |
| B. Kerangka Teori | 35 |
| C. Hipotesis | 37 |
| BAB III METODE PENELITIAN | |
| A. Jenis dan Desain Penelitian | 38 |
| B. Populasi dan Sampel | 38 |
| C. Tempat dan Waktu | 41 |
| D. Variabel Penelitian | 41 |
| E. Definisi Operasional Variabel Penelitian | 42 |
| F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data | 43 |
| G. Instrumen dan Bahan Penelitian | 43 |
| H. Uji Validitas dan Reabilitas | 44 |
| I. Prosedur Penelitian | 44 |
| J. Manajemen dan Analisa Data | 47 |
| K. Etika Penelitian | 49 |

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

| | |
|-------------------------------------|----|
| A. Gambaran Lokasi Penelitian | 52 |
| B. Hasil Penelitian | 53 |
| C. Pembahasan | 60 |

BAB V KESIMPULAN

| | |
|---------------------|----|
| A. Kesimpulan | 71 |
| B. Saran | 71 |

| | |
|----------------------|----|
| DAFTAR PUSTAKA | 73 |
|----------------------|----|

| | |
|----------------|----|
| LAMPIRAN | 77 |
|----------------|----|

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 1. Keaslian Penelitian | 9 |
| Tabel 2. Skor Koivuranta | 30 |
| Tabel 3. Skor Sinclair | 31 |
| Tabel 4. Definisi Operasional | 42 |
| Tabel 5. Distribusi Karakteristik Subjek Penelitian | 54 |
| Tabel 6. Kejadian PONV Pasca Spinal Anestesi | 55 |
| Tabel 7. Distribusi Kejadian PONV Pasca Spinal Anestesi berdasarkan Karakteristik Subjek Penelitian | 56 |
| Tabel 8. Prediksi Skor Sinclair dan Skor Koivuranta terhadap kejadian PONV | 57 |
| Tabel 9. Uji diagnostik Skor Sinclair terhadap kejadian PONV | 58 |
| Tabel 10. Uji diagnostik Skor Koivuranta terhadap kejadian PONV | 58 |
| Tabel 11. Hasil Uji diagnostik Skor Sinclair dan Skor Koivuranta PONV | 59 |
| Tabel 12. Uji Analisa Kurva ROC | 59 |
| Tabel 13. Distribusi Silang Prediksi Skor Sinclair dan Skor Koivuranta terhadap kejadian PONV Pasca Spinal Anestesi | 60 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|---------------------------------|---------|
| Gambar 1. Kerangka Teori..... | 35 |
| Gambar 2. Kerangka Konsep | 36 |

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2. Penjelasan Mengikuti Penelitian
- Lampiran 3. Lembar Persetujuan Responden
- Lampiran 4. Lembar Observasi Faktor Risiko
- Lampiran 5. Lembar Penilaian Skor Prediktor PONV
- Lampiran 6. Lembar Observasi PONV
- Lampiran 7. Rencana Anggaran Dana
- Lampiran 8. Jadwal Penyusunan Skripsi
- Lampiran 9. Keterangan Layak Etik
- Lampiran 10. Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 11. Ijin Penelitian
- Lampiran 12. Lembar Konsultasi Proposal dan Skripsi
- Lampiran 13. Output SPSS