

REVIEW LITERATURE
SENSITIVITAS DAN SPESIFISITAS SKOR KOIVURANTA SEBAGAI
PREDIKTOR *POST OPERATIVE NAUSEA AND VOMITING*
(PONV) PASCA ANESTESI UMUM



CANDRA DEVI KUMALASARI
P07120216014

SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES
YOGYAKARTA
2020

REVIEW LITERATURE
SENSITIVITAS DAN SPESIFISITAS SKOR KOIVURANTA SEBAGAI
PREDIKTOR *POST OPERATIVE NAUSEA AND VOMITING*
(PONV) PASCA ANESTESI UMUM

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Keperawatan



CANDRA DEVI KUMALASARI
P07120216014

SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES
YOGYAKARTA
2020

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Literature Review

Sensitivitas dan Spesifisitas Skor Koivuranta Sebagai Prediktor *Post Operative Nausea And Vomiting* (PONV) Pasca Anestesi Umum

Disusun oleh:

CANDRA DEVI KUMALASARI
NIM. P07120216014

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

14 April 2020

Menyetujui,

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Dra. Ni Ketut Mendri, S. Kep., M. Sc
NIP. 196001051986032001



Rosa Delima Ekwantini, S. Kp., M. Kes
NIP. 196701011988122001

Yogyakarta, April 2020

Ketua Jurusan Keperawatan



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

HALAMAN PENGESAHAN

Literature Review

Sensitivitas dan Spesifisitas Skor Koivuranta Sebagai Prediktor Post Operative Nausea And Vomiting (PONV) Pasca Anestesi Umum


Disusun Oleh
CANDRA DEVI KUMALASARI
P07120216014

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 14 April 2020


SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Ida Mardalena, S.Kep., Ns., M. Si (.....)
NIP. 197107181994032003

Anggota,
Dra. Ni Ketut Mendri, S. Kep., M. Sc (.....)
NIP. 196001051986032001

Anggota,
Rosa Delima Ekwantini, S. Kp., M. Kes (.....)
NIP. 196701011988122001

Ketua Jurusan Keperawatan



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

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Candra Devi Kumalasari

NIM : P07120216014

Tanda Tangan : 

Tanggal : 17 JUNI 2020

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
REVIEW LITERATUR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Candra Devi Kumalasari
NIM : P07120216014
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 review literatur saya yang berjudul :

**SENSITIVITAS DAN SPESIFISITAS SKOR KOIVURANTA SEBAGAI
PREDIKTOR *POST OPERATIVE NAUSEA AND VOMITING* (PONV)
PASCA ANESTESI UMUM**

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 : JOGJAKARTA Pada tanggal : ... 17 JUNI 2020

Yang menyatakan



CANDRA DEVI K.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi yang berjudul “Literature Review Sensitivitas dan Spesifisitas Skor Koivuranta Sebagai Prediktor Post Operative Nausea And Vomiting (PONV) Pasca Anestesi Umum”

Penulisan proposal skripsi ini dilaksanakan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Keperawatan pada Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Proposal skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan 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. Ns. Maryana, S.Si.T., S.Psi., S.Kep., M.Kep., selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Proposal Skripsi.
4. Dra. Ni Ketut Mendri, S. Kep., M. Sc selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan Proposal Skripsi ini.
5. Rosa Delima Ekwantini, S. Kp., M. Kes, selaku Pembimbing II yang telah memberikan masukan dan bimbingan dalam penyusunan Proposal Skripsi ini.
6. Teman-teman dan sahabat kelas Sarjana Terapan Keperawatan Reguler A Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah saling menyemangati dan berjuang bersama-sama untuk menjadi perawat profesional.
7. Orang tua saya Supriyono, S. Pd. Jas dan Dra. Endang Sri Sumiyartini, MAP. serta kakak saya Ardiansyah Pradipta Kurma Sulistya yang selalu memberikan saya doa, motivasi juga arahan.
8. Serta semua pihak yang tidak mungkin disebutkan satu-persatu.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang membantu. Semoga selanjutnya Proposal Skripsi ini bisa dilanjutkan untuk penelitian.

Yogyakarta, April 2020

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----------|
| 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 | viii |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR GAMBAR..... | x |
| DAFTAR LAMPIRAN | xi |
| ABSTRAK..... | xii |
| ABSTRACT | xiii |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Rumusan Masalah..... | 3 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| D. Ruang lingkup..... | 4 |
| E. Manfaat Penelitian | 4 |
| | |
| BAB II METODE PENELITIAN | 5 |
| A. Desain dan Jenis Penelitian | 5 |
| B. Metode Pengumpulan Data..... | 5 |
| | |
| BAB III RINGKASAN PUSTAKA | 13 |
| A. Anestesi Umum | 13 |
| B. Post Operative Nausea and Vomitting | 14 |
| C. Prediktif Skor | 24 |
| D. Sensitivitas dan Spesifisitas | 25 |
| | |
| BAB IV ANALISIS DAN SINTESIS | 27 |
| | |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 35 |
| A. Kesimpulan | 35 |
| B. Saran | 37 |
| | |
| DAFTAR PUSTAKA | 38 |
| LAMPIRAN | |

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1. Identifikasi Kriteria Inklusi dan Eksklusi | 6 |
| Tabel.2 Strategi Pencarian dalam Data Based | 7 |
| Tabel. 3 Ekstraksi Data Hasil Penelitian..... | 9 |
| Tabel. 4 Faktor – faktor Risiko PONV | 20 |
| Tabel. 5 Skor Koivuranta | 23 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|---|
| Gambar.1 Skema Pemilihan Artikel Berdasarkan Kriteria Inklusi dan Ekslusi | 6 |
|--|---|

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Abstrak Jurnal *A Simplified Risk Score for Predicting Postoperative Nausea and Vomiting*

Lampiran 2. Abstrak Jurnal *Risk Factors for Postoperative Nausea and Vomiting*

Lampiran 3. Abstrak Jurnal *Simplified Postoperative Nausea And Vomiting Impact Scale For Audit And Post-Discharge Review*

Lampiran 4. Abstrak Jurnal Perbandingan Antara Skor Apfel dan Skor Koivuranta Terhadap Prediksi PONV pada Anestesi Umum

Lampiran 5. Abstrak Jurnal Perbandi-ngan Antara Skor Apfel dan Skor Koivuranta Terhadap Prediksi PONV pada Anestesi Umum.

Lampiran 6. Lembar Konsultasi