

**HUBUNGAN FAKTOR RISIKO DENGAN KEJADIAN
POSTOPERATIVE NAUSEA AND VOMITING PADA
PASIEN YANG MENJALANI OPERASI DENGAN
ANESTESI UMUM DI RSI SITI RAHMAH**

SKRIPSI



**Diajukan Sebagai Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran
Universitas Baiturrahmah**

**OKA YUGHANA
1810070100038**

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG
2022**

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul: Hubungan Faktor Risiko Dengan Kejadian *Postoperative Nausea and Vomiting* Pada Pasien Yang Menjalani Operasi Dengan Anestesi Umum di RSI Siti Rahmah Padang

Disusun Oleh

OKA YUGHANA

1810070100038

Telah Disetujui

Padang, 17 Januari 2022

Pembimbing 1



(dr. Anita Darmayanti, Sp.An)

Pembimbing 2



(dr. Bun Yurizali, Sp.PD)

Penguji 1



(dr. Jefri Henky, Sp.BS, M.Kes)

Penguji 2



(Dra. Fidiariani Sjaaf, Msi)

**SURAT PERNYATAAN
KEPEMILIKAN PENELITIAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Oka Yughana

NPM : 1810070100038

Mahasiswa : Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran
Universitas Baiturrahmah, Padang.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya tulis ini berupa skripsi dengan judul **“Hubungan Faktor Risiko Dengan Kejadian *Postoperative Nausea and Vomiting* Pada Pasien Yang Menjalani Operasi Dengan Anestesi Umum di RSI Siti Rahmah Padang”** adalah asli dan belum pernah dipublikasi atau diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Universitas Baiturrahmah maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain, kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
3. Dalam karya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Apabila terdapat penyimpangan didalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lain sesuai norma dan hukum yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Padang, 17 Januari 2022



Oka Yughana

ABSTRAK

HUBUNGAN FAKTOR RISIKO DENGAN KEJADIAN *POSTOPERATIVE NAUSEA AND VOMITING* PADA PASIEN YANG MENJALANI OPERASI DENGAN ANESTESI UMUM DI RSI SITI RAHMAH

Oka Yughana

Anestesi umum merupakan prosedur medis yang bertujuan untuk menghilangkan rasa nyeri, menghilangkan kesadaran, dan bisa diperkirakan. Anestesi umum memiliki efek samping berupa PONV yang dapat menyebabkan dehidrasi, ketidakseimbangan elektrolit, luka terbuka kembali, aspirasi paru dan keterlambatan keluar dari rumah sakit. Mengetahui karakteristik pasien anestesi umum, mengetahui derajat PONV, dan mengetahui hubungan faktor risiko pasien, intraoperatif, dan pascaoperatif yang mengalami PONV pada pasien yang menjalani operasi dengan anestesi umum. Jenis penelitian ini yang digunakan adalah observasional analitik dengan pendekatan potong lintang. Populasi terjangkau pada penelitian ini semua pasien anestesi umum di RSI Siti Rahmah Padang dengan 65 sampel menggunakan teknik *consecutive sampling*. Analisis data univariat dan bivariat yang disajikan dalam bentuk distribusi frekuensi dan presentase, pengolahan data menggunakan uji statistik *kolmogorov smirnov test*. pasien anestesi umum umur 26-35 tahun (24,6%), perempuan (56,9%), tidak ada riwayat merokok (89,2%), bedah onkologi (47,7%), durasi 60 menit (67,7%), nyeri ringan (38,5%), penggunaan opioid (92,3%). Derajat 0 PONV (87,6%). Hubungan faktor risiko pasien yang mengalami PONV dengan umur $p = 0,288$, jenis kelamin $p = 0,997$, *motion sickness* $p = 0,443$, riwayat merokok $p = 0,958$. Hubungan faktor risiko intraoperatif yang mengalami PONV dengan jenis operasi $p = 1,000$, durasi operasi $p = 0,978$. Hubungan faktor risiko pasca operatif yang mengalami PONV dengan penggunaan opioid $p = 1,000$, derajat nyeri $p = 1,000$. pasien anestesi umum terbanyak pada umur yaitu 26-35 tahun, jenis kelamin terbanyak yaitu perempuan, riwayat *motion* terbanyak yaitu tidak memiliki riwayat, riwayat merokok terbanyak yaitu tidak memiliki riwayat, jenis operasi terbanyak yaitu onkologi, durasi terbanyak yaitu 60 menit, penggunaan opioid terbanyak yaitu menggunakan, derajat nyeri terbanyak yaitu derajat ringan. Hubungan faktor risiko pasien, intraoperatif, dan pasca operatif yang mengalami PONV tidak didapatkan hubungan yang bermakna.

Kata Kunci: Anestesi, Operasi, *Postoperative Nausea and Vomiting (PONV)*