

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1.LATAR BELAKANG	1
1.2.Rumusan Masalah	5
1.3.Pertanyaan Penelitian	6
1.4.Tujuan Penelitian	6
1.5.Manfaat Penelitian	7
1.6.Keaslian Penelitian	7
BAB II	9
TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1.Nyeri	9
A.Mekanisme Nyeri	9
B.Klasifikasi nyeri	12
C.Nyeri paska operasi	14
D.Respon sistemik terhadap nyeri akut	17
E.Penilaian Nyeri	19
F.Farmakologi manajemen nyeri	22
1.Pengelolaan nyeri di rumah sakit	23
2.Penggunaan NSAID dalam manajemen nyeri	25
3.Penggunaan Opioid dalam manajemen nyeri	26
4.Penggunaan Ketamin dalam manajemen nyeri	28
2.2 Kerangka Teori	33
2.3.Kerangka Konsep	34
2.4.Hipotesis	35
BAB III	36
METODOLOGI PENELITIAN	36



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PERBANDINGAN EFEK ANALGESIA KETAMIN INTRAVENA 0,3 MILIGRAM/KILOGRAM BERAT
BADAN PER JAM DAN FENTANIL
INTRAVENA 0,3 MICROGRAM/KILOGRAM BERAT BADAN PER JAM SEBAGAI ANALGETIK POST
OPERASI PADA OPERASI
DENGAN NYERI SEDANG**

3.1. Rancangan Penelitian

PAMUNGKAS HARY S, pembimbing materi: Dr. Ratih Kumala Fajar Apsari Sp. An M.Sc. KAO ; pembimbing metodologi
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

3.1. Rancangan Penelitian	36
3.2. Tempat Dan Waktu Penelitian	36
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian	36
3.4. Kriteria Subjek Penelitian	38
3.5. Identifikasi dan Pengukuran Variabel	39
3.6. Definisi Operasional Penelitian	39
3.7. Prosedur Penelitian	40
3.8. Organisasi dan Jadwal Penelitian	44
3.9. Alat dan Bahan Penelitian	44
3.10. Analisis Data	44
BAB IV	46
A. HASIL PENELITIAN	46
4.1 Karakteristik Sampel	46
4.2 Perbandingan NRS	48
4.3 Perbedaan luaran sekunder	50
4.4 Total Konsumsi obat	54
B. PEMBAHASAN	54
BAB V	61
A. SIMPULAN	61
B. SARAN	61

Tabel 1 Daftar Penelitian	8
Tabel 2 karakteristik sampel	46
Tabel 3 Perbedaan NRS antara Ketamin dan Fentanil	49
Tabel 4 Perbedaan hemodinamik antara Ketamin dan Fentanil	50
Tabel 5 Perbedaan efek samping	50
Tabel 6 Analisis bivariante hubungan faktor resiko terhadap mual muntah	52
Tabel 7 Analisis multivariate dengan Uji Regresi Logistik	52
Tabel 8 Perbedaan obat Rescue	53

Gambar 1 Jaras nyeri	10
Gambar 2 Lokasi kerja obat pada jaras nyeri	12
Gambar 3 Skala nyeri NRS.....	20
Gambar 4 WHO analgesic ladder.....	24
Gambar 5 Kerangka teori.....	33
Gambar 6 Kerangka Konsep.....	34
Gambar 7 Alur Penelitian.....	41
Gambar 8 NRS dari waktu ke waktu pada kedua kelompok.....	48



PAMUNGKAS HARY S, pembimbing materi: Dr. Ratih Kumala Fajar Apsari Sp. An M.Sc. KAO ; pembimbing metodologi: Dr. Ratih Kumala Fajar Apsari Sp. An M.Sc. KAO
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>