

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	I
HALAMAN PENGESAHAN.....	Ii
PERNYATAAN.....	Iii
KATA PENGANTAR.....	Iv
DAFTAR ISI.....	Vii
DAFTAR GAMBAR.....	X
DAFTAR TABEL.....	Xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	Xii
DAFTAR SINGKATAN.....	Xiii
INTISARI.....	Xv
ABSTRACT.....	Xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	5
C. Pertanyaan Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	6
F. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Pengaturan Suhu.....	10
B. Termosensor dan Jalur Saraf Aferen.....	11
C. Integrasi Input Termal di Sistem Saraf Pusat.....	13
D. Respon Efektor oleh Regulasi Otonom dan Perilaku.....	16
E. Hipotermia Perioperatif dan <i>Shivering</i> pada Anestesi Regional.....	18
F. Reseptor 5HT ₃ dan Perannya Terhadap <i>Shivering</i>	25
G. Antagonis reseptor 5HT ₃	26
1. Ondansetron.....	27
2. Granisetron.....	29
H. Opioid.....	31

1. Meperidine.....	31
I. Pengukuran Suhu.....	34
J. Kerangka Teori.....	36
K. Kerangka Konsep.....	37
L. Hipotesis Penelitian.....	37
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	38
A. Rancangan Penelitian.....	38
B. Pembutaan (Blinding).....	39
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	39
1. Populasi.....	39
2. Sampel.....	40
a. Kriteria inklusi.....	40
b. Kriteria eksklusi.....	40
c. Kriteria drop-out pada penelitian.....	40
D. Estimasi Besar Sampel.....	41
E. Cara Pengambilan Sampel.....	42
F. Variabel Penelitian dan Pengukuran Outcome.....	43
G. Alat dan Bahan Kerja.....	46
H. Cara kerja.....	46
I. Definisi Operasional.....	49
J. Manajemen Resiko Efek Samping.....	52
K. Analisis Data dan Uji Statistik.....	53
L. Etika Penelitian.....	53
M. Organisasi dan Jadwal Penelitian.....	53
N. Pendanaan.....	54
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	55
A. Hasil Penelitian.....	55
1.1 Karakteristik Sampel.....	55
1.2 Insidensi <i>Shivering</i>	56
1.3 Derajat <i>Shivering</i>	56
1.4 Suhu Membran Timpani.....	58

1.5 Luaran Sekunder dan Tambahan Terapi (<i>Rescue</i>).....	58
1.6 Perbandingan Hemodinamik.....	60
B. Pembahasan	63
2.1 Karakteristik Sampel.....	64
2.2 Insidensi <i>Shivering</i>	64
2.3 Derajat <i>Shivering</i>	66
2.4 Suhu Membran Timpani.....	68
2.5 Luaran Sekunder.....	68
2.6 Perbandingan Hemodinamik.....	69
2.7 Faktor Resiko <i>Shivering</i>	69
2.8 Keterbatasan Penelitian.....	70
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	71
DAFTAR PUSTAKA.....	72
LAMPIRAN.....	83