

## DAFTAR ISI

Sampul Dalam .....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Abstrak.....	iii
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Isi .....	ix
Daftar Gambar .....	xiii
Daftar Tabel .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
BAB I. PENDAHULUAN .....	2
1.1 Latar Belakang Masalah .....	2
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.3.2 Tujuan Khusus .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Intubasi .....	6
2.1.1 Perubahan terhadap Sistem Respirasi .....	6
2.1.2 Perubahan terhadap Sistem Sirkulasi .....	6
2.1.3 Indikasi Intubasi .....	7
2.1.4 Kontraindikasi Intubasi .....	8

2.1.5 Rencana Teknik Intubasi .....	8
2.1.6 Komplikasi Intubasi .....	10
2.2 Tekanan Darah.....	10
2.3 Denyut Jantung .....	11
2.4 Perjalanan Nyeri .....	12
2.5 Peranan Zat Kimia Endogen ( Mediator) .....	14
2.6. Efek Nyeri .....	15
2.5 Stress dan Hemodinamik .....	16
2.6 Fentanyl .....	17
2.6.1 Sifat Dasar .....	17
2.6.2 Farmakokinetik .....	18
2.6.3 Farmakodinamik .....	18
2.6.4 Efek Samping .....	19
2.6.5 Penggunaan Fentanyl saat Intubasi .....	19
2.7 Lidokain .....	20
2.7.1 Sifat Dasar .....	20
2.7.2 Farmakokinetik .....	21
2.7.3 Farmakodinamik .....	22
2.7.4 Efek Samping .....	24
2.7.5 Penggunaan Lidokain saat Intubasi .....	25
2.8 Kombinasi Fentanyl dan Lidokain sebagai Ajuvan pada Intubasi .....	26
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL .....	29
3.1 Kerangka Konseptual .....	29

3.2 Hipotesis Penelitian .....	31
BAB IV METODE PENELITIAN .....	32
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian .....	32
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	32
4.3 Populasi, Sampel dan Besar Sampel .....	32
4.4. Variabel Penelitian .....	33
4.5 Definisi Operasional .....	34
4.6 Bahan dan Cara Kerja .....	35
4.7 Kerangka Operasional .....	36
4.8 Pengumpulan dan Penyajian Data .....	38
4.9 Analisa Data .....	39
4.10 Persetujuan dari Komite Etik Penelitian.....	39
4.11 Kerahasiaan Data Subyek Penelitian .....	39
BAB V HASIL PENELITIAN.....	40
5.1 Profil Pasien.....	40
5.1.1 Demografi Sampel Penelitian.....	40
5.1.2 Karakteristik berdasar Jenis Kelamin.....	41
5.1.3 Gambaran Sebaran PS ASA Sampel Penelitian.....	42
5.2 Data Dasar Tekanan Darah Sistolik, Diastolik, MAP, dan Nadi.....	43
5.2.1 Tekanan Darah Sistolik Premedikasi .....	43
5.2.2 Tekanan Darah Diastolik Premedikasi.....	43
5.2.3 <i>Mean Arterial Pressure</i> (MAP) Premedikasi.....	44
5.2.4 Nadi Premedikasi.....	45

5.3 Perubahan Hemodinamik pada masing-masing kelompok penelitian.....	45
5.3.1 Perubahan Hemodinamik pada Menit ke 1 setelah Intubasi.....	45
5.3.2 Perubahan Hemodinamik pada Menit ke 3 setelah Intubasi.....	46
5.3.3 Perubahan Hemodinamik pada Menit ke 5 setelah Intubasi.....	47
5.3.4 Perubahan Tekanan Darah Sistolik setelah Intubasi.....	49
5.3.5 Perubahan Tekanan Darah Diastolik setelah Intubasi.....	49
5.3.6 Perubahan <i>Mean Arterial Pressure</i> (MAP) setelah Intubasi.....	50
5.3.7 Perubahan Nadi setelah Intubasi.....	50
5.4 Penggunaan Obat <i>Rescue</i> .....	51
BAB VI PEMBAHASAN .....	52
BAB VI PENUTUP.....	55
7.1 SIMPULAN.....	55
7.2 SARAN.....	55
DAFTAR PUSTAKA .....	57
Lampiran 1 Sertifikat Laik Etik.....	63
Lampiran 2 Informed for Consent .....	64
Lampiran 3 Lembar Persetujuan Mengikuti Penelitian.....	68
Lampiran 4 Lembar Pengunduran Diri .....	69
Lampiran 5 Case Report Form.....	70
Lampiran 6 Analisa Statistik .....	81