

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
LEMBAR PENGUJIAN	v
HALAMAN PERNYATAAN	vi
HALAMAN PERSETUJUAN.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
ABSTRAK.....	xi
<i>ABSTRACT</i>.....	xii
BAB I	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan masalah.....	4
1.3 Tujuan penelitian	4
1.3.1 Tujuan umum.....	4
1.3.2 Tujuan khusus.....	4
1.4 Manfaat penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
1.5 Hipotesis penelitian.....	5
BAB II.....	6
2.1 Anestesi.....	6
2.1.1 Definisi Anestesi.....	6
2.1.2 Klasifikasi ASA	6

2.2	Spinal Anestesi	8
2.2.1	Definisi Spinal Anestesi.	8
2.2.2	Indikasi dan Kontra Indikasi Spinal Anestesi.....	8
2.2.3	Anatomi Fisiologi Lumbal Vertebra	10
2.2.4	Teknik Spinal Anestesi	13
2.2.5	Obat Spinal Anestesi.....	16
2.2.6	Mekanisme Kerja Obat Spinal Anestesi	17
2.2.7	Mekanisme Kerja Spinal Anestesi.....	18
2.2.8	Pengaruh Spinal Anestesi Pada Tubuh	18
2.2.9	Komplikasi Spinal Anestesi.....	20
2.3	Tekanan darah	21
2.3.1	Definisi Tekanan Darah	21
2.3.2	Hipotensi pada Spinal Anestesi	22
2.3.3	Faktor-faktor yang mempengaruhi terjadinya hipotensi	23
2.3.4	Pencegahan hipotensi pada pasien spinal anestesi.	25
2.3.5	Alat ukur derajat hipotensi	25
2.4	Terapi Cairan	26
2.4.1	Definisi Cairan.....	26
2.4.2	Terapi Cairan Preoperasi	26
2.4.3	Cairan Koloid	28
2.4.4	Cairan Kristaloid	28
2.4.5	Perbedaan Kristaloid dan Koloid.....	30
2.4.6	Pemberian Preloading kristaloid.....	31
2.4.7	Cairan Kristaloid Ringer Laktat.	32
2.5	Penelitian terdahulu	33
BAB III		35
3.1	Jenis dan Metode Penelitian	35
3.2	Waktu dan Tempat Penelitian	35
3.2.1	Waktu penelitian	35

3.2.2	Tempat Penelitian	35
3.3	Kerangka penelitian	36
3.3.1	Kerangka Teori	36
3.3.2	Kerangka Konsep	37
3.4	Populasi dan Sampel	38
3.4.1	Populasi	38
3.4.2	Sampel	38
3.4.3	Sampling.....	38
3.5	Variabel Penelitian.....	40
3.5.1	Variabel Bebas (Independent).....	41
3.5.2	Variabel Terikat (Dependent).....	41
3.6	Definisi Operasional	41
3.7	Pengumpulan Data	42
3.7.1	Teknik pengumpulan data.....	42
3.7.2	Instrument penelitian	42
3.7.3	Prosedur kerja	43
3.8	Pengolahan dan Analisa Data	44
3.8.1	Teknik Pengolahan Data.....	44
3.8.2	Teknik Analisa Data.....	46
3.9	Etika Penelitian.....	48
BAB IV		51
4.1	Hasil Penelitian	51
4.1.1	Gambaran Umum Tempat Penelitian	51
4.1.2	Analisis Univariat.....	53
4.1.3	Analisis Bivariat	55
4.2	Pembahasan Penelitian	57
4.2.1	Status kejadian hipotensi setelah pemberian preloading cairan kristaloid ringer laktat pada pasien dengan spinal anestesi.....	57

4.2.2 Efektivitas pemberian preloading cairan kristaloid ringer laktat dalam mencegah hipotensi pasien dengan spinal anestesi.....	59
4.3 Keterbatasan Penelitian	61
BAB V	62
5.1 Kesimpulan	62
5.2 Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kolumna Vertebralis	10
Gambar 2. 2 Lumbal Vertebra	11
Gambar 2. 3 Teknik Median	15
Gambar 2. 4 Teknik Paramedian	16
Gambar 3. 1 Kerangka Teori	36
Gambar 3. 2 Kerangka Konsep	37

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi Tekanan Darah.....	25
Tabel 2.2 Komposisi Cairan Ringer Laktat	33
Tabel 2.3 Penelitian Terdahulu	33
Tabel 3.1 Definisi Operasional	41
Tabel 3.2 Analisa Univariat	47
Tabel 3.3 Pedoman Interpretasi Koefisien Kolerasi	48
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan JK.....	53
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Umur.....	54
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Status Preloading Cairan Kristaloid Ringer Laktat...	54
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Status Kejadian Hipotensi	55
Tabel 4.5 Tabulasi Silang, Uji Chi-square, dan Koefisiensi Kontigensi	55
Tabel 4.6 Hasil Interpretasi Nilai Koefisiensi Kontingensi	56

DAFTAR SINGKATAN

RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
IBS	: Instalasi Beda Sentral
LCS	: <i>Liquor Cerebrospinalis</i>
CSF	: <i>Cerebro Spinal Fluid</i>
GFR	: <i>Glomerulo Filtration Rate</i>
RL	: Ringer Laktat
mmHg	: Milimeter Merkuri (<i>Hydrargrum</i>)
PT	: <i>Prothrombine Time</i>
PTT	: <i>Partial Thromboplastine Time</i>
MAP	: <i>Mean Aterial Preasure</i>
DM	: Diabetes Militus
PONV	: <i>Post Operative Nausea and Vomiting</i>
PDPH	: <i>Post Dural Puncture Headche</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Penelitian	66
Lampiran 2 Lembar Permohonan dan Persetujuan	73
Lampiran 3 Instrument Penelitian	77
Lampiran 4 Rekapitulasi Hasil Data / Data mentah	79
Lampiran 5 Matriks Jadwal Penelitian	84
Lampiran 6 Kartu Bimbingan.....	85
Lampiran 7 Surat Keterangan Hasil Typo	91
Lampiran 8 Hasil Plagiasi	92
Lampiran 9 Hasil Etik Penelitian	93
Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian	94
Lampiran 11 Riwayat Hidup	95