

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Sampul Depan	
Halaman Sampul Dalam.....	ii
Halaman Persetujuan.....	iii
Halaman Pengesahan.....	iv
Halaman Keputusan Penguji.....	v
Halaman Surat Pernyataan Orisinalitas	vi
Halaman Ucapan Terima Kasih.....	vii
Ringkasan.....	ix
Abstract.....	x
Halaman Daftar Isi.....	xi
Halaman Daftar Tabel.....	xiv
Halaman Daftar Gambar.....	xv
Halaman Daftar Lampiran.....	xvi
Halaman Daftar Singkatan.....	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian.	4
1.4.1 Manfaat Teoritis	4
1.4.2 Manfaat Praktif	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Definisi Sirosis Hepatis.....	5
2.2 Epidemiologi Sirosis Hepatis.....	6
2.3 Etiologi Sirosis Hepatis.....	6
2.4 Klasifikasi Sirosis Hepatis.....	8
2.5 Patofisiologi Sirosis Hepatis	8
2.6 Gejala dan Temuan Klinis Sirosis Hepatis.....	10

2.7 Diagnosis.....	11
2.8 Komplikasi Sirosis Hepatis.....	16
2.9 Tatalaksana Sirosis Hepatis.....	16
2.10 Prognosis Sirosis Hepatis.....	18
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL	
3.1 Kerangka Konseptual Penelitian.....	21
3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual Penelitian.....	22
BAB 4 METODE PENELITIAN	
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian.....	23
4.2 Populasi, Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel.....	23
4.2.1 Populasi Penelitian.....	23
4.2.2 Sampel Penelitian.....	24
4.2.3. Total Sampel.....	24
4.2.4 Teknik Pengambilan Sampel.....	24
4.3 Variabel Penelitian dan Operasional Penelitian	25
4.3.1 Variabel Penelitian.....	25
4.3.2 Definisi Operasional Penelitian.....	25
4.3.2.1 Umur Pasien.....	25
4.3.2.2 Jenis Kelamin.....	25
4.3.2.3 Tingkat Pendidikan.....	25
4.3.2.4 Pemeriksaan Laboratorium.....	26
4.3.2.5 Derajat Keparahan Sirosis Hepatis.....	26
4.3.2.6 Lama Rawat Inap.....	27
4.4 Instrumen Penelitian.....	27
4.5 Tempat dan Waktu Penelitian.....	27
4.6 Pengambilan dan Pengumpulan Data.....	27
4.7 Pengolahan dan Analisis Data	27
4.8 Kerangka Operasional Penelitian	28
BAB 5 HASIL DAN ANALISIS PENELITIAN	
5.1 Karakteristik Pasien.....	29
5.2 Jumlah dan Penyebab Sirosis Hepatis.....	32
5.3 Pemeriksaan Faal Hati.....	33
5.4 Pemeriksaan Serologi Hepatitis B dan C.....	35
5.5 Pemeriksaan Molekuler Hepatitis B dan C.....	37

5.6 Gambaran Klinis.....	37
5.7 Derajat Keparahan Sirosis Hepatis	40
5.8 Lama Rawat Inap.....	40
BAB 6 PEMBAHASAN	
6.1 Karakteristik Pasien.....	41
6.2 Sirosis Hepatis.....	42
6.3 Pemeriksaan Faal Hati.....	42
6.4 Pemeriksaan Serologis Hepatitis.....	43
6.5 Pemeriksaan Molekuler Hepatitis.....	44
6.6 Keluhan Utama.....	45
6.7 Derajat Keparahan Sirosis Hepatis.....	45
6.8 Lama Rawat Inap.....	46
6.9 Keterbatasan Penelitian.....	46
BAB 7 SIMPULAN DAN SARAN	
7.1 Kesimpulan.....	47
7.2 Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN.....	56

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 2.1 : Interpretasi Pemeriksaan Serologis Hepatitis B.....	14
Tabel 2.2 : Skor Child-Pugh.....	19
Tabel 5.1 : Distribusi Usia Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019	29
Tabel 5.2 : Distribusi Usia Pasien Hepatitis B yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019	30
Tabel 5.3 : Distribusi Usia Pasien Hepatitis C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019	30
Tabel 5.4 : Distribusi Jenis Kelamin Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019.....	31
Tabel 5.5 Distribusi Tingkat Pendidikan Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019.....	31
Tabel 5.6 Hasil Pemeriksaan Faal Hati Albumin Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr. Soetomo Tahun 2018-2019.....	33
Tabel 5.7 Hasil Pemeriksaan Faal Hati Prothrombin Time, Bilirubin Direk, Bilirubin Total, SGOT, dan SGPT Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr. Soetomo Tahun 2018-2019.....	34
Tabel 5.8 Hasil Pemeriksaan Serologi HBsAg Pasien Hepatitis B yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019.....	35
Tabel 5.9 Hasil Pemeriksaan Serologi HBsAg Pasien Hepatitis C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019.....	35
Tabel 5.10 Hasil Pemeriksaan Serologi Anti-HCV Pasien Hepatitis B yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019.....	36
Tabel 5.11 Hasil Pemeriksaan Serologi Anti-HCV Pasien Hepatitis C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019.....	37
Tabel 5.12 Distribusi Gambaran Klinis Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr. Soetomo Tahun 2018-2019.....	38
Tabel 5.13 Gambaran Klinis Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr. Soetomo Tahun 2018-2019.....	39

Tabel 5.14 Distribusi Derajat Keparahan Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr. Soetomo Tahun 2018-2019.....	40
Tabel 5.15 Hasil Lama Rawat Inap Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr. Soetomo Tahun 2018-2019.....	40

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 : Etiologi Sirosis Hepatitis.....	7
Gambar 2.2 : Serologis Hepatitis B.....	13
Gambar 2.3 : Serologis Hepatitis B.....	15
Gambar 2.4 : Perhitungan Skor MELD.....	20
Gambar 5.1 : Distribusi Data Pasien Hepatitis B dan C yang Mengalami Sirosis Hepatis di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019.....	32
Gambar 5.2 : Distribusi Pasien Sirosis Hepatis Akibat Hepatitis B dan C di RSUD Dr.Soetomo Tahun 2018-2019.....	33

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1: Rancangan Jadwal Kegiatan Penelitian.....	56
Lampiran 2: Rancangan Anggaran Biaya Penelitian.....	57
Lampiran 3: Hasil Uji Normalitas Sampel Penelitian.....	58
Lampiran 4: Surat Pengantar Izin Penelitian FK Unair.....	59
Lampiran 5: Surat Keterangan Layak Etik.....	60

DAFTAR SINGKATAN

ALP	: <i>Alkaline Phosphatase</i>
ALT	: <i>Alanine Transaminase</i>
Anti-HBcAg	: <i>Anti-Hepatitis B core Antigen</i>
Anti-HBeAg	: Anti-Hepatitis B e-Antigen
Anti-HBsAg	: <i>Anti-Hepatitis B surface Antigen</i>
AST	: <i>Aspartate Transaminase</i>
BAB	: Buang Air Besar
BAK	: Buang Air Kecil
CDC	: <i>Centers for Disease Control and Prevention</i>
DAA	: <i>Direct-Acting Antivirals</i>
DNA	: <i>Deoxyribonucleic Acid</i>
ET-1	: <i>Endothelin-1</i>
GGT	: Gamma Glutamil Transpeptidase
HBeAg	: Hepatitis B e-Antigen
HBsAg	: <i>Hepatitis B surface Antigen</i>
HBV	: <i>Hepatitis B Virus</i>
HBV-DNA	: <i>Hepatitis B Virus-Deoxyribonucleic Acid</i>
HCC	: <i>Hepatocellular Carcinoma</i>
HCV	: <i>Hepatitis C Virus</i>
HCV-RNA	: <i>Hepatitis C Virus-Ribonucleic Acid</i>
Max	: <i>Maximum</i>
MELD	: <i>Model for End-Stage Liver Disease</i>
Min	: <i>Minimum</i>

NO	: <i>Nitric Oxide</i>
PPHI	: Perhimpunan Peneliti Hati Indonesia
PT	: <i>Prothrombine Time</i>
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
RSUP	: Rumah Sakit Umum Provinsi
SD	: Sekolah Dasar
SGOT	: <i>Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase</i>
SGPT	: <i>Serum Glutamic Pyruvic Transaminase</i>
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
TK	: Taman Kanak-kanak
WHO	: <i>World Health Organization</i>