

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
DAFTAR SINGKATAN	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Pertanyaan Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
F. Manfaat Penelitian	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Sirosis Hati.....	8
A.1. Epidemiologi	10
A.2. Patogenesis sirosis hati.....	11
A.3. Manifestasi klinis dan komplikasi.....	14
B. Diagnosis dan penilaian derajat keparahan sirosis hati.....	17
B.1. Skor Child-Pugh (CP)	19
B.2. Skor <i>Model for End-Stage Liver Disease</i> (MELD).....	20
B.3. Pemeriksaan Arginase-1 (ARG-1)	24
C. Landasan Teori.....	28
D. Kerangka Teori	29
E. Kerangka Konsep.....	30
F. Hipotesis	30
BAB III. METODE PENELITIAN	31
A. Rancangan Penelitian.....	31
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	31
C. Populasi dan Subjek Penelitian.....	31
D. Besar Sampel Penelitian	32
E. Bahan dan Cara Kerja	33
F. Definisi Operasional Variabel.....	35
G. Alur Penelitian	36
H. Analisis Hasil	37
I. Etika Penelitian	38
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. Uji Penampilan Analitik	39
A.1. Uji kalibrasi marker Arginase-1 (ARG-1)	39
A.2. Uji akurasi analitik	40

A.3. Uji presisi analitik	41
B. Karakteristik Subjek Penelitian.....	42
B.1. Korelasi kadar Arginase-1 dengan skor MELD.....	50
B.2. Korelasi Arginase-1 dengan skor MELD berdasarkan keparahan sirosis hati	50
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN	55
A. Simpulan	55
B. Saran	55
RINGKASAN	56
DAFTAR PUSTAKA	63