

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Persetujuan.....	ii
Lembar Pernyataan.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	v
Daftar Gambar.....	vii
Daftar Tabel.....	viii
Daftar Singkatan.....	ix
Intisari.....	x
<i>Abstract</i>	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Karsinoma Hepatoseluler (KHS).....	8
1. Definisi.....	8
2. Epidemiologi.....	9
3. Faktor Risiko.....	10
4. Manifestasi Klinis.....	14
5. Diagnosis.....	17
6. Penatalaksanaan.....	22
7. Prognosis.....	25
B. Kolinesterase.....	27
1. Pengertian dan Klasifikasi	27
2. Kolinesterase pada KHS	31

C. Kerangka Teori.....	32
D. Kerangka Konsep.....	35
E. Hipotesis Penelitian.....	35
BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian.....	36
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	36
C. Populasi Penelitian.....	36
D. Subyek Penelitian.....	37
E. Variabel Penelitian.....	38
F. Besar Sampel Penelitian.....	38
G. Alur Penelitian.....	39
H. Definisi Operasional Variabel dan Skala Pengukuran.....	41
I. Analisis Data.....	45
J. Pertimbangan Etika Penelitian.....	45
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil.....	46
B. Pembahasan.....	54
C. Keterbatasan Penelitian.....	60
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	61
B. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN	
Lampiran 1. <i>Informed Consent</i>	66
Lampiran 2. <i>Ethical Clearance</i>	67

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	<i>Barcelona Clinic Liver Cancer</i>	27
Gambar 2	Kerangka Teori.....	34
Gambar 3	Kerangka Konsep.....	35
Gambar 4	Alur Penelitian.....	40
Gambar 5	Alur Subjek Penelitian.....	46
Gambar 6	Kurva <i>Receiver Operating Characteristic</i> (ROC) ChE dengan nilai <i>Area Under Curve</i> (AUC).....	51

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Daftar penelitian mengenai kadar kolinesterase sebagai faktor prognosis pasien karsinoma hepatoseluler.....	7
Tabel 2	Kriteria Diagnosis Karsinoma Hepatoseluler.....	21
Tabel 3	Karakteristik Dasar Subjek Penelitian.....	48
Tabel 4	Hasil analisis bivariat variabel yang mempengaruhi mortalitas.....	52
Tabel 5	Hasil analisis multivariat regresi logistik.....	53

DAFTAR SINGKATAN

AChE	: <i>acetylcholinesterase</i>
BuChE	: <i>butyrylcholinesterase</i>
AFP	: <i>α-fetoprotein</i>
ALT	: <i>Alanin Aminotransferase</i>
AST	: <i>Aspartat Aminotransferase</i>
AUC	: <i>Area Under the Curve</i>
BCLC	: <i>The Barcelona Clinic Liver Cancer</i>
ChE	: <i>Cholinesterase</i>
CLFTs	: <i>Conventional Liver Function Test</i>
CT Scan	: <i>Computerized Tomography Scanning</i>
DFS	: <i>Disease Free Survival</i>
DM	: <i>Diabetes Mellitus</i>
EASL	: <i>European Association Study of the Liver</i>
HbsAg	: <i>Hepatitis B surface Antigen</i>
IMT	: <i>Indeks Massa Tubuh</i>
KHS	: <i>Kanker Hepatoseluler</i>
MRI	: <i>Magnetic Resonance Imaging</i>
NAFL	: <i>Non Alcoholic Fatty Liver</i>
NASH	: <i>Non Alcoholic Steatohepatitis</i>
OS	: <i>Overall Survival</i>
PPHI	: <i>Perhimpunan Peneliti Hati Indonesia</i>
ROC	: <i>Receiving Operating Characteristic</i>
RR	: <i>Relative Risk</i>
SGOT	: <i>Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase</i>
SGPT	: <i>Serum Glutamic Pyruvate Transaminase</i>
SIRS	: <i>Systemic Inflammatory Response Syndrome</i>
TACE	: <i>Transarterial Chemoembolization</i>
USG	: <i>Ultrasonography</i>
VHB	: <i>Virus Hepatitis B</i>
VHC	: <i>Virus Hepatitis C</i>