



DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan	ii
Daftar Isi.....	iii
Daftar Tabel	vi
Daftar Gambar.....	vii
Daftar Lampiran	viii
Daftar Singkatan.....	ix
Pernyataan Bebas Plagiasi.....	x
Kata Pengantar	xi
Intisari	xiii
<i>Abstract</i>	xiv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Pertanyaan Penelitian	5
D. Tujuan Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	6
F. Keaslian Penelitian	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	13
A. Tinjauan Pustaka.....	13
Perjalanan Infeksi Hepatitis B	13
Fase Toleransi Imun.....	13
Fase Imun-aktif, HBeAg-positif	14
HBV Kronis Tidak Aktif	14
Kekebalan Aktif, HBeAg-Negatif	15
Patofisiologi Fibrosis Hati	16
Steatosis pada Hepatitis B Kronis.....	17



Pemeriksaan Ultrasonografi pada Hepatitis B Kronis	19
Penilaian USG untuk hipertensi porta (PH) pada pasien dengan penyakit hati kronis terkompensasi (CLD).....	23
Penilaian Ultrasonografi untuk Steatosis Hati	31
Penilaian Derajat Fibrosis Menggunakan <i>Transient Elastography</i> (TE).....	33
Penilaian Derajat Steatosis Menggunakan (<i>Controlled Attenuation Parameter</i>) CAP	35
B. Kerangka Teori	38
C. Kerangka Konsep	39
D. Hipotesis Penelitian	39
BAB III. METODE PENELITIAN	40
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	40
B. Waktu dan Tempat Penelitian.....	40
C. Populasi Penelitian	40
D. Subyek Penelitian	40
E. Estimasi besar sampel.....	41
F. Cara Pengambilan Sampel.....	42
G. Identifikasi Variabel	43
H. Definisi Operasional Variabel	44
I. Instrumen Penelitian	50
J. Cara Pengumpulan Data	50
K. Kriteria Klinis	51
L. Analisis Data.....	52
M. Etika Penelitian.....	53
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	54
A. HASIL PENELITIAN	54
Sampel Penelitian	54
Analisis Bivariat	57
Analisis Bivariat Derajat Fibrosis	57
Analisis Bivariat Derajat Steatosis	60
Analisis Multivariat	62



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Penilaian Profil Ultrasonografi untuk Memprediksi Derajat Fibrosis dan/atau Steatosis pada Pasien Hepatitis B Kronis

ARIF NUR WIDODO, Dr. dr. Neneng Ratnasari, SpPD, K-GEH ; dr. Fahmi Indrarti, SpPD, K-GEH

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Analisis Multivariat Derajat Fibrosis dan Persamaannya.....	62
Kurva <i>Receiver Operating Characteristic</i> (ROC) dan Nilai <i>Area Under Curve</i> (AUC) Persamaan Derajat Fibrosis.....	65
Analisis Multivariat Derajat Steatosis dan Persamaannya	66
Kurva ROC dan Nilai AUC Persamaan Derajat Steatosis.....	69
B. PEMBAHASAN.....	70
Pemeriksaan Fibroscan	73
Pemeriksaan Ultrasonografi.....	74
Analisis Statistik	76
C. KETERBATASAN PENELITIAN	80
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	82
A. KESIMPULAN	82
B. SARAN.....	82
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN.....	93