

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR SINGKATAN .....	xi
INTISARI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang penelitian .....	1
B. Perumusan masalah.....	3
C. Pertanyaan penelitian .....	4
D. Tujuan penelitian.....	4
E. Manfaat penelitian.....	4
F. Keaslian penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Anatomi Hepar .....	7
B. Non-Alcoholic Fatty Liver Disease .....	10
1. Definisi.....	10
2. Epidemiologi.....	10
3. Faktor risiko .....	11
4. Patogenesis.....	12
5. Gejala klinis .....	14
C. Pemeriksaan radiologis pada non-alcoholic fatty liver disease .....	15
1. Ultrasonografi .....	15
2. Computed tomography.....	17
3. Magnetic resonance imaging.....	19
D. Klasifikasi derajat Non-alcoholic Fatty liver disease pada USG .....	22
E. HbA1c .....	23
F. Gula darah puasa .....	25
G. Kerangka teori.....	27
H. Kerangka konsep.....	28

I. Hipotesis.....	28
BAB III METODE PENELITIAN .....	29
A. Rancangan penelitian .....	29
B. Tempat dan waktu penelitian .....	29
C. Populasi penelitian dan subyek penelitian .....	29
D. Besar sampel penelitian .....	30
E. Instrumen penelitian.....	31
F. Variabel penelitian .....	32
G. Definisi operasional .....	33
H. Pengambilan sampel penelitian.....	34
I. Jalannya penelitian .....	34
J. Skema alur penelitian.....	35
K. Analisa statistik .....	36
L. Pertimbangan etik .....	36
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	38
A. Hasil penelitian .....	38
1. Uji reliabilitas .....	38
2. Deskripsi karakteristik subjek dan variabel penelitian.....	39
3. Korelasi kadar gula darah puasa dan HbA1c dengan derajat non- alcoholic fatty liver disease .....	40
4. Korelasi variabel confounder dengan derajat non-alcoholic fatty liver disease .....	41
B. Pembahasan.....	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
A. Kesimpulan .....	48
B. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA .....	49
LAMPIRAN.....	53