

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Telaah Pustaka	7
B. Landasan Teori	28
C. Kerangka Konsep	29
D. Hipotesis Penelitian	30
BAB III. METODE PENELITIAN	31
A. Rancangan Penelitian	31
B. Tempat dan Waktu Penelitian	31
C. Populasi dan Subjek Penelitian	31
D. Identifikasi Variabel Penelitian	34
E. Definisi Operasional Variabel	35
F. Instrumen Penelitian	36
G. Jalannya Penelitian	36

H. Analisis Data.....	38
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	40
A. Alur Pengambilan Subjek Penelitian	40
B. Karakteristik Subjek Penelitian	41
C. Perbedaan Kadar Enzim Transaminase Hati dan Parameter Skor Child-Pugh pada Pemeriksaan Awal dan Akhir serta Selisih Perubahannya pada Ketiga Kelompok Subjek	47
D. Pengaruh Variabel Pengganggu dalam Penurunan Skor Child- Pugh	57
E. Keterbatasan dan Kelebihan Penelitian	60
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN	71
RINGKASAN TESIS	104
SUMMARY.....	115
NASKAH PUBLIKASI.....	125

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Klasifikasi <i>Ascites</i>	12
Tabel 2. Klasifikasi Ensefalopati Hepatik Berdasarkan Kriteria West Haven.....	14
Tabel 3. Kriteria Skor Child-Pugh.....	15
Tabel 4. Klasifikasi dan Interpretasi Skor Child-Pugh.....	15
Tabel 5. Definisi Operasional Variabel Penelitian	35
Tabel 6. Karakteristik Dasar Subjek Penelitian	41
Tabel 7. Karakteristik Klinis Subjek Penelitian	43
Tabel 8. Uji Beda Parameter Skor Child-Pugh Awal dan Akhir serta Perubahannya.....	48
Tabel 9. Uji Beda Terhadap Arah Perubahan Skor Child-Pugh antara Kelompok Kontrol, Kelompok Simvastatin 10 mg, dan Kelompok Simvastatin 20 mg	54
Tabel 10. Uji Analisis Pengaruh Variabel Pengganggu Terhadap Penurunan Skor Child-Pugh	58

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Struktur Kimia Simvastatin.....	22
Gambar 2. Disfungsi Mikrovaskuler Hati pada Sirosis dan Modulasi oleh Statin.....	25
Gambar 3. Kerangka Konsep Penelitian	30
Gambar 4. Alur Penelitian.....	38
Gambar 5. Alur Proses Pengambilan Subjek Penelitian	40

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Keterangan lolos kaji etik dari Komite Etik Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada	72
Lampiran 2. Keterangan lolos perijinan untuk melakukan penelitian di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta.....	73
Lampiran 3. Data pemeriksaan parameter skor Child-Pugh awal (<i>baseline</i>) (a) kelompok kontrol, (b) kelompok simvastatin 10 mg, dan (c) kelompok simvastatin 20 mg	74
Lampiran 4. Data pemeriksaan parameter skor Child-Pugh akhir (a) kelompok kontrol, (b) kelompok simvastatin 10 mg, dan (c) kelompok simvastatin 20 mg	76
Lampiran 5. Data deskripsi statistik (a) kelompok kontrol, (b) kelompok simvastatin 10 mg, dan (c) kelompok simvastatin 20 mg	78
Lampiran 6. Hasil uji Pearson Chi-Square untuk analisis perbedaan proporsi pada ketiga kelompok subjek (a) jenis kelamin, (b) kejadian <i>ascites</i> , (c) komorbid, (d) etiologi sirosis hati, (e) penggunaan penghambat beta, (f) penggunaan spironolakton, (g) penggunaan furosemid, (h) penggunaan vitamin K, (i) penggunaan lamivudin, (j) penggunaan telbivudin, (k) penggunaan daklatavir-sofosbuvir, (l) penggunaan entekavir, (m) penggunaan tenofovir	81
Lampiran 7. Hasil analisis normalitas menggunakan uji Shapiro-Wilk untuk seluruh subjek (n=40).....	94
Lampiran 8. Hasil uji <i>one-way</i> ANOVA antara ketiga kelompok subjek ..	95
Lampiran 9. Hasil uji Kruskal Wallis antara ketiga kelompok subjek	96
Lampiran 10. Hasil analisis normalitas selisih parameter Child-Pugh dan enzim transaminase menggunakan uji Shapiro Wilk (a) kelompok kontrol, (b) kelompok simvastatin 10 mg, (c) kelompok simvastatin 20 mg.....	97
Lampiran 11. Hasil uji T berpasangan (<i>Paired T Test</i>) pemeriksaan parameter Child-Pugh dan enzim transaminase awal dan akhir (a) kelompok kontrol, (b) kelompok simvastatin 10 mg, (c) kelompok simvastatin 20 mg	99
Lampiran 12. Hasil uji Wilcoxon pemeriksaan parameter Child-Pugh, skor Child-Pugh, dan enzim transaminase awal dan akhir (a) kelompok kontrol, (b) kelompok simvastatin 10 mg, (c) kelompok simvastatin 20 mg.....	101

Lampiran 13. Hasil uji Pearson Chi-Square untuk analisis perbedaan proporsi pemeriksaan <i>ascites</i> awal dan akhir pada kelompok kontrol.....	102
Lampiran 14. Hasil uji analisis regresi linear berganda untuk mengetahui pengaruh variabel pengganggu terhadap penurunan skor Child-Pugh.....	103