



DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Lembar Pengesahan	ii
Pernyataan	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xi
Intisari	Xii
<i>Abstract</i>	xiii
 BAB I. PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang Permasalahan	1
B. Rumusan Permasalahan	8
C. Tujuan Penelitian	8
D. Keaslian Penelitian	8
E. Manfaat Penelitian.....	9
 BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	 11
A. Definisi	11
B. Klasifikasi	12
C. Patogenesis Umum	13
D. Patofisiologi	14
1. Proteinuria	14
2. Hipoalbuminemia	16
3. Edema	19
4. Kelainan Metabolisme Lipid	22
E. Gambaran Klinis Umum	24
1. Keadaan Umum	24
2. Gangguan Gastrointestinal	26
3. Gangguan Pernafasan	26
4. Gagal Ginjal Akut	26
5. Gangguan Pertumbuhan	27
6. Gangguan Fungsi Psikososial	28
F. Laboratorium	29
1. Pemeriksaan Urin	28
2. Pemeriksaan Darah	29
G. Histopatologis	29
1. Sindrom Nefrotik Primer Kelainan Minimal (SNPKM)	30
2. Sindrom Nefrotik Primer Bukan Kelainan Minimal (SNPBKM)	31



2a. Glomerulosclerosis Focal Segmental (GSFS)	31
2b. Glomerulonefritis Membranoproliferatif (GNMP)	32
H. Penatalaksanaan Penderita	33
1. Perawatan	33
2. Dietetik	34
3. Medikamentosa	34
3a. Pengobatan Sindrom Nefrotik Primer Kelainan Minimal ...	35
3b. Pengobatan Sindrom Nefrotik Primer Bukan Kelainan Minimal	37
4. Human Albumin	38
I. Landasan Teori	40
J. Hipotesis	41
 BAB III. METODE PENELITIAN	 42
A. Kerangka Konseptual	42
B. Rancangan Penelitian	44
C. Populasi dan Sampel	48
1. Populasi Penelitian	48
2. Sampel Penelitian.....	49
3. Besar Sampel.....	49
4. Waktu Penelitian	52
D. Kriteria Subjek Penelitian	52
1. Kriteria Inklusi	52
2. Kriteria Eksklusi	53
E. Variabel dan Batasan Variabel	53
1. Variabel Penelitian	53
2. Batasan Variabel	54
2.a. Edema	54
2.b. Berat Badan	54
2.c. Protein Urin	55
2.d. Albumin Serum	55
F. Alat dan Bahan	55
1. Alat	55
2. Bahan	56
G. Pengukuran	56
1. Edema	56
2. Protein Urin	56
3. Albumin Serum	57
H. Prosedur Penelitian	57
J. Analisis Hasil Penelitian	60
 BAB IV. HASIL PENELITIAN	 61
A. Uji Reliabilitas	61
B. Karakteristik Subjek Penelitian	62
C. Perubahan klinis dan laboratoris pasca pemberian Human	



Albumin pada kelompok SNPKM	64
D. Perubahan klinis dan laboratoris pasca pemberian Human Albumin pada kelompok SNPBK.....	66
E. Perubahan klinis dan laboratoris pasca pemberian Human Albumin pada kelompok SNPKM dan SNPBK.....	67
BAB V. PEMBAHASAN	69
BAB VI. SIMPULAN DAN SARAN	73
DAFTAR PUSTAKA	74
LAMPIRAN	79



DAFTAR TABEL

Tabel 1	Penderita Sindrom Nefrotik yang dirawat di bagian IKA Rs.Dr.Sardjito berdasarkan jenis kelamin.....	3
Tabel 2	Penderita Sindrom Nefrotik yang dirawat di bagian IKA Rs.Dr.Sardjito berdasarkan kadar Albumin Serum.....	4
Tabel 3	Beberapa penelitian pada Sindrom Nefrotik dengan intervensi Albumin, antibiotik dan atau antidiuretik.....	6
Tabel 4	Klasifikasi Sindrom Nefrotik.....	12
Tabel 5	Kesepakatan antara 2 orang residen anak tentang pemeriksaan klinis edema terhadap 15 orang subyek penelitian	61
Tabel 6	Karakteristik dasar subyek penelitian	64
Tabel 7	Perubahan klinis dan laboratoris pasca pemberian albumin pada kelompok SNPKM	65
Tabel 8	Perubahan klinis dan laboratoris pasca pemberian albumin pada kelompok SNPBKM	66
Tabel 9	Perubahan klinis dan laboratoris pasca terapi albumin pada kelompok SNPKM dan SNPBKM	67



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Perbedaan respon klinis dan laboratoris pasca pemberian human albumin pada penderita sindrom nefrotik primer kelainan minimal dan bukan kelainan minimal

SILALAHI, Charles Antoni, Dr.dr. MP. Damanik, Sp.AK

Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Pembentukan edema menurut teori <i>underfilled</i>	20
Gambar 2	Pembentukan edema pada teori <i>overfilled</i>	21
Gambar 3	Skema kerangka konseptual penelitian	42
Gambar 4	Skema metode penelitian Eksperimental Kuasi dengan model rancangan eksperimental ulang non-random atau <i>non-randomized pretest-posttest control group design</i>	59



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Perbedaan respon klinis dan laboratoris pasca pemberian human albumin pada penderita sindrom nefrotik primer kelainan minimal dan bukan kelainan minimal

SILALAHI, Charles Antoni, Dr.dr. MP. Damanik, Sp.AK

Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR LAMPIRAN

Keterangan Kelaikan Etik ('Ethical Clearance")	78
Form 1. Lembar persetujuan tertulis (informed consent)	79