

KATA PENGANTAR

Terlebih dahulu penulis mengucapkan puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Penulisan Skripsi dengan judul “Pemeriksaan Kadar Albumin Darah Setelah Infus Albumin Pada Penderita Gagal Ginjal Kronik di RSUD Dr. Pirngadi Medan.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis tidak lepas dari bantuan berbagai pihak untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada Bapak Ir. E. Harso Kardhinata, M.Sc. Selaku Dekan Fakultas Biologi Universitas Medan Area, Ibu Dra. Meida Nugrahalia, M.Sc. Selaku Dosen Pembimbing I, Ibu Dra. Sartini, M.Sc. Selaku Dosen Pembimbing II, yang memberikan masukan dan arahan kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.

Ucapan terimakasih penulis kepada Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Biologi dan juga staf, Ibu Dr. Tapisari Tambunan Sppk(K), Selaku Pimpinan Patologi Klinik Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Pirngadi Medan yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian dan suami saya yang telah memberi dukungan dan do'a untuk terlaksananya Skripsi ini.

Penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga Tuhan memberikan segala kebaikan bagi kita semua dan skripsi ini bermanfaat.

Medan, April 2010

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	v
PENDAHULUAN	
Latar belakang.....	1
Rumusan Masalah.....	2
Tujuan Penelitian	2
Manfaat Penelitian	2
TINJAUAN PUSTAKA.....	
Ginjal.....	3
Struktur Ginjal	4
Fungsi Ginjal.....	5
Kerusakan Ginjal	5
Gagal Ginjal	5
Diagnosis Gagal Ginjal Kronik.....	6
Albumin.....	8
Metabolisme Albumin.....	8
Fungsi Albumin.....	9
Faktor-faktor yang mempengaruhi nilai laboratorik albumin	9
METODE PENELITIAN.....	
Waktu dan Tempat Penelitian.....	11
Prosedur Kerja	11
Teknik pengumpulan data.....	13
HASIL DAN PEMBAHASAN	
Hasil	14
Pembahasan.....	15
SIMPULAN DAN SARAN.....	
Simpulan	19
Saran	19
DAFTAR PUSTAKA.....	20

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1: Hasil persentase berdasarkan jenis kelamin dan umur 15

Tabel 2: Hasil rata-rata pemeriksaan albumin terhadap penderita gagal ginjal kronik sebelum dan sesudah pengobatan albumin..... 16



DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1: Morfologi organ-organ yang membentuk saluran urinari	3
Gambar 2: Struktur ginjal	4



DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

LAMPIRAN 1 : Hasil penelitian terhadap 30 sampel pasien.....	24
LAMPIRAN 2 : Hasil perhitungan penderita gagal ginjal kronik berdasarkan persentase	25

