

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PENDERITA GAGAL GINJAL  
KRONIS (GGK) DI RUANG INTENSIVE CARE UNIT (ICU) RUMAH  
SAKIT AL-IRSYAD SURABAYA**



**Oleh :**

**Gita Tola Syntia Minati Dewi**

**2010.066.0012**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

**2013**

## PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan di depan tim penguji Ujian Sidang  
Karya Tulis Ilmiah Pada Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu  
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Pada Tanggal , 25 Juli 2013

Tim Penguji		Tanda Tangan
Ketua	: Reliani , S.Kep,Ns,M,Kes	(.....)
Anggota	: Suyatno H.S Skep,Ns.M.Ked,Trop	(.....)
Anggota	: Pipit Festy,SKM .M.Kes	(.....)

Mengesahkan,

Dekan

Nur Mukaromah , SKM, M.Kes

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji bagi Allah SWT atas segala berkah, rahmat, taufiq serta hidayah-Nya dan Shalawat serta salam selalu tercurah kepada junjungan kita nabi Muhammad SAW yang masih memberikan kesehatan dan kesempatannya kepada kita semua, terutama kepada penulis. Sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan karya tulis ilmiah dengan judul “ Asuhan Keperawatan pada Sdr.M penderita Gagal Ginjal Kronik (GGK) di Ruang Icu rs Al-Irsyad Surabaya ” .

Karya tulis ilmiah ini bertujuan untuk memahami asuhan keperawatan pada klien dengan Gagal Ginjal Kronik di ruang ICU Rumah Sakit Al-Irsyad Surabaya. Laporan penelitian ini disusun dan diajukan sebagai syarat untuk dapat menyelesaikan program DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya .

Penulis mengharapkan makalah ini dapat bermanfaat bagi pembaca semua, terutama bagi penulis sendiri. Kepada pembaca yang budiman, jika terdapat kekurangan atau kekeliruan dalam makalah ini, penulis mohon maaf, karena kami selaku penulis sendiri masih dalam tahap belajar.

Dengan demikian, tak lupa penulis ucapkan terimakasih, kepada para pembaca.

Semoga Allah memberkahi makalah ini sehingga benar-benar bermanfaat.

Surabaya, Juli 2013

Penulis

## DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan.....	i
Halaman Sampul Dalam.....	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Halaman Persetujuan.....	iv
Kata Pengantar.....	v
Ucapan Terima Kasih.....	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel.....	viii
Daftar gambar.....	xi
Abstrak.....	xii
Abstract.....	xiii

### **BAB 1 : PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan.....	3
1.3.1 Tujuan umum.....	4
1.3.2 Tujuan khusus.....	4
1.4 Manfaat.....	4
1.4.1 Teoritis.....	5
1.4.2 Praktis.....	5
1.5 Metode Penulisan dan Pengumpulan Data.....	6
1.6 Lokasi dan Waktu.....	6

## **BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Tinjauan Teori Gagal Ginjal Kronik.....	7
2.1.1 Anatomi Ginjal.....	7
2.1.2 Fisiologi Ginjal.....	8
2.1.3 Pengertian Gagal Ginjal Kronik.....	9
2.1.4 Faktor Penyebab Gagal Ginjal Kronik.....	9
2.1.5 Klasifikasi Gagal Ginjal Kronik.....	10
2.1.6 Manifestasi Gagal Ginjal Kronik.....	11
2.1.7 Pemeriksaan Diagnostik pada Gagal Ginjal Kronik.....	12
2.1.8 Patofisiologi Gagal Ginjal Kronik.....	14
2.1.9 Terapi Pengganti ginjal.....	16
2.1.10 Penatalaksanaan Gagal Ginjal Kronik.....	17
2.1.11 Komplikasi Gagal Ginjal Kronik.....	23
2.2 Tinjauan Teori Asuhan Keperawatan.....	23
2.3 Penerapan Asuhan Keperawatan Pada Klien dengan Gagal Ginjal Kronik	
2.3.1 Pengkajian Keperawatan.....	25
2.3.2 Diagnosis Keperawatan.....	29
2.3.3 Perencanaan Keperawatan.....	30
2.3.4 Pelaksanaan Keperawatan.....	34
2.3.5 Evaluasi Keperawatan.....	34

## **BAB 3 : TINJAUAN KASUS**

3.1 Pengkajian Keperawatan.....	35
3.2 Diagnosis Keperawatan.....	43
3.3 Perencanaan Keperawatan.....	44
3.4 Pelaksanaan Keperawatan.....	48
3.5 Evaluasi Keperawatan.....	53

## **BAB 4 : PEMBAHASAN.....60**

## **BAB 5 : SIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Simpulan.....	66
5.2 Saran.....	67

Daftar Pustaka

Lampiran

## DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, Price Silvia. 2009. *Patofisiologi Konsep Klinis Proses Penyakit edisi 6 Volume 2*. Jakarta: EGC
- Arif Muttaqin, Kumala Sari. 2011. *Asuhan Keperawatan Gangguan Sistem Perkemihan*. Jakarta: Salemba Medika
- Aru W. Sudoyo, Bambang Setyohadi, Idrus Alwi, Marcellus Simadibrata K, Siti Setiati. 2010. *Buku ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jakarta Pusat: Internal Publishing
- Brunner & Suddart. 2002. *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah volume 2*. Jakarta: EGC
- Carolyn M. Hudak. 2012. *Keperawatan Kritis Pendekatan Asuhan Holistik*. Jakarta: Penerbit buku kedokteran EGC
- Dungus, E Marlin. (1993). *Rencana Asuhan Keperawatan edisi 3*. Jakarta: EGC
- Kowalak (dkk). 2011. *Buku Ajar Patofisiologi*. Jakarta: EGC
- Musliha. 2010. *Keperawatan Gawat Darurat*. Yogyakarta: Nuha Medika
- Nursalam. 2007. *Asuhan Keperawatan pada Pasien dengan Gangguan Sistem Perkemihan*. Jakarta: Salemba Medik
- O'callaghan. 2009. *At a Glance Sistem Ginjal*. Jakarta: Penerbit Erlan *Acute kidney injury*
- Rab, Tabrani. 2008. *Agenda Gawat Darurat (Critical care) jilid II*. Bandung: PT Alumni