

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. S DENGAN DIABETES  
MELLITUS DI RUANG ROSELLA I RSUD DR. SOETOMO SURABAYA.**



**Oleh:**

**KIKI AMALIA RAMADHANI**

**NIM: 2010.0660.052**

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2013**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. S DENGAN DIABETES  
MELLITUS DI RUANG ROSELLA I RSUD DR. SOETOMO SURABAYA.**

**Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan ( Amd. Kep )  
Pada Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surabaya**



**Oleh:**

**KIKI AMALIA RAMADHANI**

**NIM: 2010.0660.052**

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2013**

## **PERSETUJUAN**

Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya,  
sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang karya tulis ilmiah pada  
Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya, Juli 2013

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Pipit Festy, SKM,M.Kes

Dr.dr.Sukadiono,MM

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Pipit Festy, SKM,M.Kes

## PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan di depan tim penguji Ujian Sidang  
Karya Tulis Ilmiah Pada Program Studi D3 Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah  
Surabaya

Pada Tanggal, Juli 2013

Tim Penguji		Tanda Tangan
Ketua	: Mundzakir , S.Kep.Ns,M.Kes	(.....)
Anggota	: Pipit Festy, SKM,M,Kes	(.....)
Anggota	: Dr.dr.Sukadiono,MM	(.....)

Mengesahkan,

Dekan

Nur Mukarromah, 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 sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan karya tulis ilmiah dengan judul “ *Asuhan Keperawatan Pada Tn. S Dengan Diabetes Mellitus di Ruang Rosella I RSUD DR. Soetomo Surabaya* ”.

Karya tulis ilmiah ini bertujuan untuk memahami asuhan keperawatan pada klien dengan Diabetes Mellitus di ruang Rosella I RSUD Dr. Soetomo Surabaya. Laporan penelitian ini disusun dan diajukan sebagai syarat untuk dapat menyelesaikan program studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya .

Dalam penulisan karya tulis ilmiah ini penulis menyadari masih banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun sehingga karya tulis ilmiah ini bisa lebih sempurna. Semoga karya tulis ilmiah ini berkesan dihati pembaca dan dapat memberi manfaat bagi semuanya.

Surabaya, 25 Juli 2013

Penulis

## DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan	
Halaman Sampul Dalam	
Halaman Pernyataan	
Halaman Persetujuan	
Halaman Pengesahan	
Kata Pengantar	
Ucapan Terima Kasih	
Abstrak	
Daftar Isi	
Daftar Lampiran	
<b>BAB 1 : PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Teoritis	4
1.4.2 Praktis	4
1.5 Metode Penulisan dan Pengumpulan Data	5
1.6 Lokasi dan Waktu	6
<b>BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>7</b>
2.1 Konsep Dasar Diabetes Mellitus	7
2.1.1 Definisi	7

2.1.2	Anatomi Fisiologi.....	7
2.1.3	Etiologi .....	7
2.1.4	Patofisiologi .....	8
2.1.5	Manifestasi Klinis .....	9
2.1.6	Penatalaksanaan .....	10
2.1.7	Pemeriksaan Penunjang .....	12
2.1.8	Komplikasi .....	14
2.2	Teori Asuhan Keperawatan .....	15
2.2.1	Pengkajian Keperawatan .....	15
2.2.2	Diagnosa Keperawatan .....	17
2.2.3	Perencanaan Keperawatan .....	19
2.2.4	Pelaksanaan Keperawatan .....	19
2.2.5	Evaluasi .....	19
2.3	Asuhan Keperawatan Diabetes Mellitus .....	20
2.3.1	Pengkajian .....	20
2.3.2	Diagnosa Keperawatan .....	24
2.3.3	Perencanaan .....	24
2.3.4	Pelaksanaan .....	30
2.3.5	Evaluasi .....	30
<b>BAB 3 : TINJAUAN KASUS .....</b>		<b>31</b>
3.1	Pengkajian Keperawatan .....	31
3.1.1	Pengumpulan Data .....	31
3.1.2	Analisa Data .....	39
3.2	Diagnosa Keperawatan .....	41
3.3	Perencanaan .....	42
3.4	Pelaksanaan .....	46
3.5	Evaluasi .....	51
<b>BAB 4 : PEMBAHASAN .....</b>		<b>53</b>
4.1	Pengkajian .....	53
4.2	Diagnosa Keperawatan .....	54
4.3	Perencanaan .....	55

4.4	Pelaksanaan .....	55
4.5	Evaluasi .....	56
<b>BAB 5 : SIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>59</b>
5.1	Simpulan .....	58
5.2	Saran .....	60

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

- a. Surat permintaan menjadi responden
- b. Lembar persetujuan menjadi responden
- c. Dokumentasi Gambar
- d. Lembar konsultasi



## DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul Lampiran
----	----------------

---

---

Lampiran 1	Surat Permintaan Menjadi Responden
Lampiran 2	Lembar Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 3	Dokumentasi Gambar
Lampiran 4	Lembar Konsultasi

## DAFTAR PUSTAKA

Arif Mansjoer, 2001, *Kapita Selekta Kedokteran*, Edisi 3, Media Aesculapius, Jakarta

Dr. Arisman, MB, M.Kes, 2011, *Buku Ajar Ilmu Gizi Obesitas, Diabetes Mellitus, & Dislipidemia: Konsep, Teori, dan Penanganan Aplikatif*, EGC, Jakarta

dr. Yudi Garnadi, 2012, *Hidup Nyaman Dengan Diabetes Mellitus*, PT AgroMedia Pustaka, Jakarta

Hardhi Kusuma & Amin Huda Nurarif, 2012, *Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan NANDA (NORTH AMERICAN NURSING DIAGNOSIS ASSOCIATION)*, Media Hardy, Yogyakarta

Heru Putra Zhambava, 2013, *Askep Pada Pasien Dengan Diabetes Melitus*, <http://herubrown.blogspot.com>, 26 April 2013

Lynn S. Bickley, 2008, *Buku Saku Pemeriksaan Fisik & Riwayat Kesehatan Bates*, Edisi 5, EGC, Jakarta

Marilynn E. Doenges, 2000, *Rencana Asuhan Keperawatan*, Edisi 3, EGC, Jakarta

NIkmatur Rohmah & Saiful Walid, 2012, *Proses Keperawatan Teori & Aplikasi*, AR-RUZZ MEDIA, Yogyakarta

Profil Kesehatan Jawa Timur, 2011, <http://dinkes.jatim.go.id>, Diakses tanggal 3 April 2011