

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S DENGAN
GANGGUAN SISTEM ENDOKRIN DIABETES MELLITUS TIPE II
DI RUANG MELATI III RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Mendapatkan Gelar Ahli Madya Keperawatan



Disusun Oleh :

TARYADI

J20080039

**JURUSAN KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2011

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Bismillahirrahmanirrohim

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya

Nama : **Taryadi**

NIM/NIK/NIP : **J 200 080 039**

Fakultas/Jurusan : **Ilmu Kesehatan / Keperawatan D-3**

Jenis : **Karya Tulis Ilmiah (KTI)**

Judul : **ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S DENGAN GANGGUAN SISTEM ENDOKRIN DIABETES MELLITUS TIPE II DI RUANG MELATI III RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA**

Dengan ini menyatakan bahwa saya menyetujui untuk :

1. Memberikan hak bebas royalti kepada Perpustakaan UMS atas penulisan karya ilmiah saya, demi pengembangan ilmu pengetahuan.
2. Memberikan hak menyimpan, mengalih mediakan / mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, serta menampilkannya dalam bentuk softcopy untuk kepentingan akademis kepada Perpustakaan UMS, tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.
3. Bersedia dan menjamin untuk menanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UMS, dari semua bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta dalam karya ilmiah ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Surakarta, 28 Juni 2011

Yang Menyatakan

Taryadi

LEMBAR PERSETUJUAN
ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S
DENGAN GANGGUAN SISTEM ENDOKRIN:
DIABETES MELLITUS TIPE II DI BANGSAL MELATI III
RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA

Disusun oleh :

TARYADI

J200080039

Telah diterima dan disetujui oleh pembimbing untuk diajukan dan dipertahankan
dalam ujian sidang pada hari, 8 tanggal Juni 2011

Pembimbing,



Ns. Sri Rahayu, S.Kep.

NIK. 3001308

LEMBAR PENGESAHAN
ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S
DENGAN GANGGUAN SISTEM ENDOKRIN:
DIABETES MELLITUS TIPE II DI BANGSAL MELATI III
RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA

Disusun oleh :

TARYADI

J200080039

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 8 Juni 2011,
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji:

1. Ns. Sri Rahayu, S.Kep. (.....)
2. Agus Sudaryanto, S.Kep., Ns., M.Kes. (.....)

Surakarta, 8 Juni 2011

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surakarta


Arif Widodo, A.Kep., M.Kes.
NIK. 630

MOTTO

Perubahan adalah hasil akhir semua proses belajar yang sesungguhnya.

Jadikanlah dirimu sebagai lautan yang luas, apapun kejadian itu harus diterima dengan tawakal dan iman yang tebal.

Orang berbakat bukanlah orang yang buruk, tetapi dia adalah yang bisa mengetahui kebaikan;kebaikan orang jahat.

Penulis

HALAMAN PERSEMBAHAN

*Dengan segenap kerendahan hati
kupersembahkan karya sederhana ini
untuk :*

- *Ayah dan ibu, kakak*
- *Sahabat - sahabat AKPER UMS
2008, khususnya D999 kelas A*

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb

Segala puji dan syukur hanyalah untuk Allah SWT. Hanya kepada-Nyalah kita kembali dan hanya kepada-Nyalah kita mohon pertolongan. Mudah-mudahan kita selalu berada dalam lindungan-Nya, sehingga kita senantiasa berada dalam keadaan imam dan taqwa kepada-Nya. Shalawat dan salam senantiasa tercurahkan kepada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW beserta para sahabat.

Alhamdulillah atas segala rahmat dan ridho dari Allah SWT, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S DENGAN GANGGUAN SISTEM ENDOKRIN DIABETES MELLITUS TIPE II DI BANGSAL MELATI III RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA” sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar Ahli Madya Keperawatan.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini merupakan salah satu syarat kelulusan program Diploma III Jurusan Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Banyak pihak telah membantu tersusunnya Karya Tulis Ilmiah ini. Untuk itu penulis menghaturkan rasa terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji, MS selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.

2. Arif Widodo, A.Kep, M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Winarsih Nur Ambarwati, S.Kep, Ns, ETN, M.Kep selaku Kaprodi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Arina Maliya, A. Kep., M.Si. Med selaku sekprodi keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. Ns. Sri Rahayu, S.Kep., selaku pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan dan motivasi hingga terselesainya Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Segenap dosen keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
7. Ayah dan ibu, kakak tercinta, terimakasih atas doa dan motivasinya.
8. Teman-teman tim Dalam yang telah membantu menyusun karya tulis ini.
9. Klien Ny. S dan keluarganya yang kooperatif sehingga membantu dalam penyusunan laporan ini.
10. Teman–teman AKPER UMS 2008.
11. Dan semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, yang telah mendukung dan membantu dalam proses penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan, untuk itu masukan dan saran yang membangun sangatlah penulis harapkan dari pembaca, semoga dapat bermanfaat bagi kita semua. Amin....

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Surakarta, Juni 2011

Penulis,

Taryadi
J200080039

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
ABSTRAK.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	3
C. Tujuan Penulisan.....	3
D. Manfaat.....	4
BAB II TINJAUAN TEORI.....	6
A. Pengertian.....	6
B. Etiologi.....	7
C. Manifestasi Klinis.....	9
D. Patofisiologi.....	9
E. Pathway.....	12
F. Pemeriksaan Penunjang.....	13
G. Penatalaksanaan Medis dan Keperawatan.....	14
H. Pengkajian Data Dasar.....	16
I. Diagnosa Keperawatan dan Intervensi.....	19
BAB III RESUME KEPERAWATAN.....	27
A. Pengkajian.....	27
B. Pemeriksaan Penunjang.....	32
C. Terapi.....	33

D. Data Fokus.....	33
E. Analisa Data	34
F. Diagnosa Keperawatan.....	35
G. Intervensi Keperawatan.....	35
H. Implementasi Keperawatan	36
I. Evaluasi Tindakan	39
BAB IV PEMBAHASAN	41
A. Pengkajian	41
B. Diagnosa Keperawatan	44
C. Intervensi Keperawatan.....	49
D. Implementasi	51
E. Evaluasi	52
BAB V PENUTUP	54
A. Kesimpulan.....	54
B. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	59

ABSTRAK

ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S DENGAN GANGGUAN SISTEM ENDOKRIN DIABETES MELLITUS TIPE II DI RUANG MELATI III RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA

Taryadi, J 200080014, Jurusan DIII keperawatan,
Fakultas Ilmu Kesehatan, 2011, 58 hal.

Diabetes mellitus tipe II adalah sekelompok kelainan heterogen yang ditandai oleh kenaikan kadar glukosa dalam darah atau hiperglikemia, glukosa darah puasa lebih besar dari pada 140 mg/100 ml yang disebabkan oleh pola hidup yang tidak sehat terutama dalam pengaturan makanan yang banyak mengandung gula dan kurangnya olahraga, penyakit ini dapat menyerang semua orang.

Berdasarkan laporan Dinas Kesehatan Kota Surakarta pada tahun 2009 penderita DM di puskesmas sebanyak 12.685 kasus dan di rumah sakit sebanyak 29.165 kasus. Jika dihitung prevalensinya maka diperoleh angka sebesar 4.362 per 100.000 penduduk lebih besar dari penyakit menular yang hanya 465 per 100.000 penduduk. Hal ini menunjukkan bahwa pola penyakit masyarakat masih bergeser ke arah penyakit degeneratif. Kelompok umur yang terserang penyakit DM adalah 15-65 tahun. Data rekam medik RSUD RS. Dr. Moewardi Surakarta, DM merupakan penyakit peringkat sepuluh besar penyakit rawat jalan. Jumlah penderita penyakit DM tahun 2007 sejumlah 16.056 kasus, tahun 2008 meningkat 17.751 kasus, dan 2009 mencapai peningkatan 18.725 kasus. Penderita DM tergantung insulin maupun tidak tergantung insulin, rata-rata menyerang usia 15 tahun sampai 65 tahun. Berdasarkan data diatas penderita DM mengalami peningkatan 9,74% kasus dari tahun-tahun sebelumnya.

Tujuan umum

- a. Melakukan pengkajian pada pasien diabetes mellitus.
- b. Melakukan analisis data pada pasien diabetes mellitus.
- c. Merumuskan diagnosa yang muncul pengkajian pada pasien diabetes mellitus.
- d. Merumuskan intervensi keperawatan pengkajian pada pasien diabetes mellitus
- e. Melakuakan implementasi keperawatan pengkajian pada pasien diabetes mellitus.
- f. Melakuan evaluasi tindakan keperawatan pengkajian pada pasien diabetes mellitus
- g. Mampu memahami tentang asuhan keperawatan diabetes mellitus
- h. Menambah pengetahuan tentang penanganan pasien diabetes mellitus

Kata kunci : asuhan keperawatan, dibetes mellitus tipe I