

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S
DENGAN DIABETES MELLITUS DI RUANG TERATAI
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BANYUMAS**



TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi sebagai syarat
mencapai derajat Ahli Madya

Oleh :

SUSENO BAYU SETIAJI

1411010028

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN D.III
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

2017

HALAMAN PERSETUJUAN

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S
DENGAN DIABETES MELLITUS DI RUANG TERATAI
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BANYUMAS**

LAPORAN TUGAS AKHIR

SUSENO BAYU SETIAJI

1411010028

Telah diterima dan disetujui

Purwokerto, 11 Juli 2017

Pembimbing : Ns Agus Santosa, S.Kep., M.Kep

NIK.2160582

Pembimbing : Ns. Ririn Farina. S.Kep

NIP. 19740415 200604 2 019



HALAMAN PENGESAHAN

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S
DENGAN DIABETES MELLITUS DI RUANG TERATAI
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BANYUMAS**

LAPORAN TUGAS AKHIR

SUSENO BAYU SETIAJI

1411010028

Telah dipertahankan dalam Ujian Sidang Tugas Akhir pada :

Hari/tanggal :Selasa, 11 Juli 2017

1. Penguji I :Ns. Agus Santosa S.Kep., M.Kep

NIK. 2160582

2. Penguji II :Ns. Nur Isnaini, S.Kep., M.Kep

NIK. 2160538

3. Penguji III:Ns. Ririn Farina. S.Kep

NIP. 19740415 200604 2 019

Mengetahui :

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Drs. H. Ikhsan Mujahid, M.Si

NIP. 19650309 199403 1 002

iii

HALAMAN REVISI

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S
DENGAN DIABETES MELLITUS DI RUANG TERATAI
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BANYUMAS**

LAPORAN TUGAS AKHIR

SUSENO BAYU SETIAJI

1411010028

Telah diperbaiki / direvisi setelah mendapat masukan dari penguji
dan telah disetujui oleh pembimbing

Purwokerto, 21 Juli 2017

1. Penguji I :Ns. Agus Santosa S.Kep., M.Kep

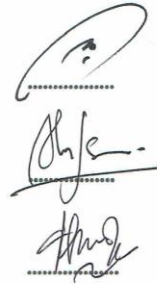
NIK. 2160582

2. Penguji II:Ns. Nur Isnaini, S.Kep., M.Kep

NIK. 2160538

3. Penguji III:Ns. Ririn Farina. S.Kep

NIP. 19740415 200604 2 019



SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **Suseno Bayu Setiaji**

NIM : **1411010028**

Program Studi/Fakultas: Keperawatan Diploma III Fakultas Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenar – benarnya bahwa laporan tugas akhir dengan judul :

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA Ny. S DENGAN DIABETES MELLITUS DI
RUANG TERATAI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH BANYUMAS**

Adalah hasil karya sendiri dan bukan penjiplakan dari karya orang lain. Demikian pernyataan saya, apabila kelak kemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa penundaan kelulusan dan bersedia mengulang proses pembuatan laporan tugas akhir dari awal sesuai aturan akademik.

Purwokerto, 11 Juli 2017

Yang menyatakan,



Suseno Bayu Setiaji

NIM. 1411010028

HALAMAN PERSEMBAHAN

*Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillah dengan penuh cinta dan kasih sayang saya ucapkan
terimakasih kepada :*

1. Allah SWT yang telah memberikan saya hidayah dan kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini,
2. Bapak dan Ibuku yang selalu memberikan semangat, doa, pengorbanan dan kasih sayangnya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini,
3. Bapak Agus Santosa, S.Kep., M.Kep yang telah membimbing penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini,
4. Ibu Ririn Farina, S.Kep beserta staf jajaran ruang teratai Rumah Sakit Banyumas yang telah membimbing penulis dalam pelaksanaan asuhan keperawatan sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini,
5. Yang tersayang kakakku dan sepupuku (bang Koco, mba epi, lina) yang telah memberikan perhatian dan semangat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini,
6. Rekan mahasiswa seperjuangan, ikat erat tali silaturahmi diantara kita, sukses selalu buat kita semua,
7. Kepada keluarga Ny. S yang telah bersedia penulis jadikan pasien studi kasus dalam Karya Tulis Ilmiah ini.

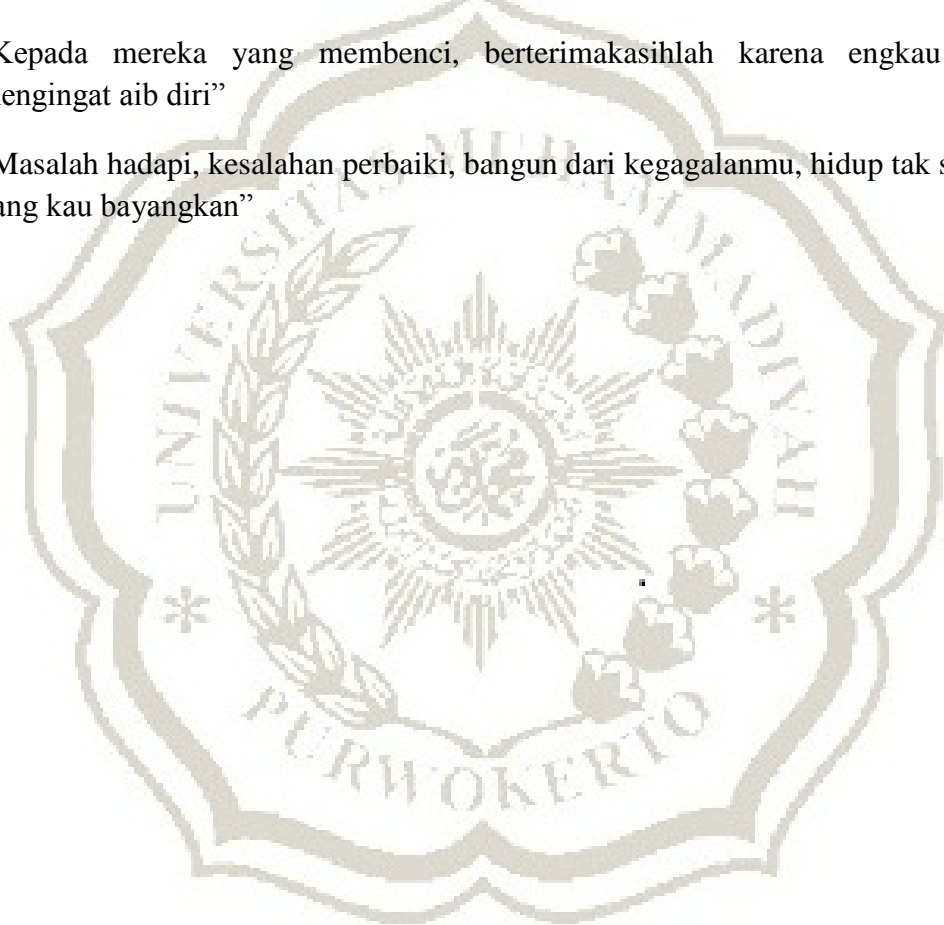
MOTTO

“Menjadi hebat tidak selamanya menyenangkan, Ketika kau kuat, kau menjadi sombong dan menarik diri”

“Berpikirlah sederhana karena kesederhanaan membuat anda melihat keindahan disetiap kemewahan dan keindahan disetiap hal yang tidak mewah”

“Kepada mereka yang membenci, berterimakasihlah karena engkau dapat mengingat aib diri”

“Masalah hadapi, kesalahan perbaiki, bangun dari kegagalanmu, hidup tak serumit yang kau bayangkan”



ABSTRAK

Latar Belakang : Diabetes Mellitus yang lebih dikenal sebagai penyakit kencing manis adalah suatu kondisi terganggunya metabolisme didalam tubuh karena ketidakmampuan tubuh membuat atau menyuplai hormon insulin sehingga menyebabkan terjadinya peningkatan kadar gula darah melebihi normal. Penyakit diabetes mellitus dikatakan sebagai penyakit yang menurun dan menahun, akan tetapi pola hidup yang salah juga dapat mengakibatkan penyakit ini menjadi menjadi muncul.

Tujuan : Mendapat gambaran pelaksanaan asuhan keperawatan pada penderita diabetes mellitus.

Metode : Sumber informasi diperoleh dengan wawancara, observasi partisipatif, dan studi literatur. Pengumpulan data dilakukan dengan cara inspeksi, palpasi, auskultasi dan perkusi.

Hasil : Masalah keperawatan yang ditemukan pada kasus ini adalah resiko kekurangan volume cairan, ketidakseimbangan glukosa darah, nyeri akut, ansietas dan kesiapan meningkatkan religiositas. Ini memberikan gambaran adanya kesenjangan antara studi kasus dengan studi literatur, ini dimungkinkan terjadi karena situasi dan respon yang berbeda dari masing-masing penderita diabetes mellitus

Kesimpulan : Masalah keperawatan utama pada kasus ini adalah resiko kekurangan volume cairan dan ketidakseimbangan glukosa darah. Evaluasi dari masalah yang dirumuskan sebagian masih belum memenuhi semua tujuan dan kriteria hasil yang dibuat.

Kata Kunci : Diabetes Mellitus, resiko kekurangan volume cairan, ketidakseimbangan glukosa darah, nyeri akut, ansietas, kesiapan meningkatkan religiositas.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir dengan judul “Asuhan Keperawatan pada Ny. S di Ruang Teratai Rumah Sakit Umum Daerah Banyumas” pada tanggal 23 – 24 Mei 2017.

Penulis menyadari bahwa keberhasilan penyusunan laporan tugas akhir ini tanpa adanya kerjasama, bimbingan dan dorongan dari semua pihak baik langsung maupun tidak langsung, tidak mungkin dapat terselesaikan. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis akan menyampaikan rasa terima kasih kepada yang terhormat :


1. Dr. H. Syamsuhadi Irsyad, MH., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
2. Drs. Ikhsan Mujahid selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
3. Ns. Devita Elshanti, MN selaku Kaprodi DIII keperawatan
4. Ns. Agus Santosa, S.Kep., M.Kep., selaku pembimbing dan penguji dalam penyusunan tugas akhir.
5. Ns. Nur Isnaini, S.Kep., M.Kep., selaku penguji II dalam penyusunan tugas akhir
6. Ns. Ririn Farina, S.Kep selaku pembimbing dan penguji III lahan di Ruang Teratai Rumah Sakit Umum Daerah Banyumas
7. Staf pegawai Rumah sakit (perawat ruang teratai) yang telah membantu penulis dalam pelaksanaan praktik keperawatan

8. Ayah, Ibu dan kakak tercinta yang telah memberikan support baik moril maupun materi serta kasih sayang dan cintanya yang tiada henti.
9. Pengajar dan seluruh staff Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
10. Teman – teman seperjuangan (angkatan 2014 FIKES UMP) yang saling memberi semangat dan dukungan.
11. Teman – temanku(Hendrik, Eko, Lukman, Sefrizal, Abu) yang telah memberikan support kepada penulis.
12. Pasien dan keluarga yang telah membantu dalam penulisan tugas akhir ini.
13. Serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penulisan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Hal ini karena keterbatasan pengetahuan serta kemampuan yang penulis miliki. Untuk itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi perbaikan laporan tugas akhir ini.

Demikian kiranya dan sebagai harapan penulis, semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua, sehingga bisa diterima sebagai amal baik penulis disisi Allah SWT, aminn.....

Purwokerto, Mei 2017



Penulis

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan	iii
Halaman Revisi	iv
Halaman Pernyataan Penulis.....	v
Halaman Persembahan.....	vi
Motto.....	vii
Abstrak	viii
Kata Pengantar	ix
Daftar Isi.....	xi
Daftar Tabel	xiii
Daftar Gambar.....	xiv

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penulisan	3
C. Pengumpulan Data	3
D. Tempat dan Waktu	4
E. Manfaat Penulisan	4
F. Sistematika Penulisan	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Pengertian	7
B. Etiologi	8
C. Anatomi dan Fisiologi	10
D. Klasifikasi	12
E. Pathofisiologi	13
F. Pathways	15

G. Manifestasi Klinis	16
H. Pemeriksaan Penunjang	18
I. Penatalaksanaan	18
J. Fokus Pengkajian	21
K. Diagnosa Keperawatan	23
L. Intervensi Keperawatan	23

BAB III TINJAUAN KASUS

A. Pengkajian	
1. Biodata	27
2. Riwayat Kesehatan Pasien	28
3. Pengkajian Menggunakan Divisi Doengoes & Moorhouse	30
4. Data Pemeriksaan Fisik Gangguan Fisik	40
5. Data Aspek Psikologis	41
6. Data Aspek Sosial	41
7. Data Aspek Spiritual	41
8. Pemeriksaan Penunjang	42
B. Analisa Data	44
C. Rencana Tindakan	47
D. Implementasi	52
E. Evaluasi	56

BAB IV PEMBAHASAN

A. Pengkajian	63
B. Diagnosa Keperawatan	66
C. Rencana Keperawatan	74
D. Implementasi Keperawatan	80
E. Evaluasi Keperawatan	82

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	85
B. Saran	90

DAFTAR PUSTAKA	91
----------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

TABEL III. 1 Pemeriksaan Fisik

TABEL III. 2 Aspek Psikologis

TABEL III. 3 Aspek Sosial

TABEL III. 4 Aspek Spiritual

TABEL III. 5 Pemeriksaan Laboratorium

TABEL III. 6 Daftar Medikasi

TABEL III. 7 Analisa Data

TABEL III. 8 Intervensi Keperawatan

TABEL III. 9 Implementasi Hari Pertama

TABEL III. 10 Implementasi Hari Kedua

TABEL III. 11 Evaluasi Hari Pertama

TABEL III. 12 Evaluasi Hari Kedua



DAFTAR GAMBAR

GAMBAR II. 1 Anatomi Pankreas

GAMBAR II. 2 Pathways Diabetes Mellitus

GAMBAR III.1 Genogram

