

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN INTEGRITAS
KULIT YANG MENGALAMI DIABETES MELITUS TIPE 2
DI RUANG NUSA INDAH RSUD BANGLI**



Oleh:

NI PUTU SUASTINI

NIM. P07120320110

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
DENPASAR
2021**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN INTEGRITAS
KULIT YANG MENGALAMI DIABETES MELITUS TIPE 2
DI RUANG NUSA INDAH RSUD BANGLI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Profesi Ners
Jurusan Keperawatan**

Oleh:

**NI PUTU SUASTINI
NIM. P07120320110**

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
DENPASAR
2021**

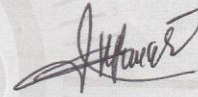
**LEMBAR PERSETUJUAN
KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN INTEGRITAS
KULIT YANG MENGALAMI DIABETES MELITUS TIPE 2
DI RUANG NUSA INDAH RSUD BANGLI**

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :

Pembimbing Pendamping :



I Wayan Surasta, SKP., M.Fis.AIFO
NIP. 196512311987031015

Dra. I D A Ketut Surinati, S.Kep.Ns.,M.Kep
NIP. 196412311985032010

MENGETAHUI :
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



Ners I Made Sukarja, S.Kep.,M.Kep
NIP. 196812311992031020

**LEMBAR PENGESAHAN
KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

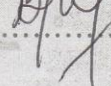


**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN INTEGRITAS
KULIT YANG MENGALAMI DIABETES MELITUS TIPE 2
DI RUANG NUSA INDAH RSUD BANGLI**

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI: SELASA

TANGGAL: 15 JUNI 2021

TIM PENGUJI :

1. Ns. Ida Erni Sipahutar, S.Kep.M.Kep (Ketua) 
NIP. 196712261990032002
2. I Wayan Surasta, SKP., M.Fis.AIFO (Anggota) 
NIP. 196512311987031015
3. Dra. I D A Ketut Surinati, S.Kep.Ns., M.Kep (Anggota) 
NIP. 196412311985032010

MENGETAHUI :

**KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**



Ners I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep
NIP. 196812311992031020

ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN INTEGRITAS KULIT YANG MENGALAMI DIABETES MELITUS TYPE 2 Di RUANG NUSA INDAH RSUD BANGLI

ABSTRAK

Diabetes melitus merupakan sekumpulan gangguan metabolik yang ditandai dengan peningkatan kadar glukosa darah (hiperglikemia) akibat kerusakan pada sekresi insulin, kerja insulin atau keduanya. Diabetes melitus merupakan penyakit dengan dampak serius, salah satunya gangguan integritas kulit. Penatalaksanaan untuk penyembuhan gangguan integritas kulit pada pasien diabetes melitus tipe 2 yaitu debridemen dan perawatan luka. Madu merupakan terapi non farmakologis yang biasa diberikan dalam perawatan luka diabetes melitus. Sifat antibakteri dari madu membantu mengatasi infeksi pada perlukaan dan aksi anti inflamasinya dapat mengurangi nyeri serta meningkatkan sirkulasi yang berpengaruh pada proses penyembuhan. Karya ilmiah ini dilakukan untuk mengetahui gambaran asuhan keperawatan gangguan integritas kulit pada pasien yang mengalami diabetes melitus Tipe 2. Metode dengan penerapan asuhan keperawatan selama tiga hari. Implementasi yang diberikan kepada pasien sesuai dengan intervensi yang telah disusun, implementasi perawatan luka menggunakan madu yang dilakukan selama 3 hari. Hasil evaluasi didapatkan bahwa pasien mengatakan lukanya tidak terlanjur parah dan luka sudah membaik. Disarankan kepada perawat agar melakukan intervensi perawatan luka dengan menggunakan madu pada pasien diabetes melitus tipe 2 dengan masalah gangguan integritas kulit.

Kata Kunci : Diabetes Melitus tipe 2, Gangguan integritas kulit

**NURSING CARE FOR SKIN INTEGRITY DISORDER WHO
EXPERIENCED DIABETES MELLITUS TYPE 2 IN NUSA INDAH ROOM
PUBLIC HOSPITAL REGIONAL BANGLI**

ABSTRACT

Diabetes mellitus is a group of metabolic disorders characterized by increased blood glucose levels (hyperglycemia) due to damage to insulin secretion, insulin action or both. Diabetes mellitus is a disease with serious impacts, one of which is the disturbance of skin integrity. Management for healing impaired skin integrity in type 2 diabetes mellitus patients is debridement and wound care. Honey is a non-pharmacological therapy that is usually given in the treatment of diabetes mellitus wounds. The antibacterial properties of honey help fight infection in wounds and its anti-inflammatory action can reduce pain and increase circulation which contributes to the healing process. This scientific work was conducted to determine the description of nursing care for skin integrity disorders in patients with Type 2 diabetes mellitus. Method with the application of care for three days. Implementation given to patients in accordance with the interventions that have been prepared, the implementation of wound care using honey for 3 days. The results of the evaluation showed that the patient said the wound was not too sore and had improved. It is advisable for nurses to intervene in wound care using honey in patients with type 2 diabetes mellitus with skin integrity problems.

Keywords: Type 2 Diabetes Mellitus, Impaired skin integrity

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Putu Suastini
NIM : P07120320110
Program Studi : Ners
Jurusan : Keperawatan
Tahun Akademik : 2020/2021
Alamat : Br. Susut, Bangli

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis Ilmiah Ners dengan judul “Asuhan Keperawatan Gangguan Integritas Kulit yang Mengalami Diabetes Melitus Tipe 2 di Ruang Nusa Indah RSUD Bangli” adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, Mei 2021
Yang membuat pernyataan



Ni Putu Suastini
P07120320110

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah akhir ners berjudul “Asuhan Keperawatan Gangguan Integritas Kulit Yang Mengalami Diabetes Melitus Tipe 2 Di Ruang Nusa Indah RSUD Bangli”.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan karya tulis ilmiah akhir ners ini. Ucapan terima kasih penulis berikan kepada:

1. Ners I Made Sukarja, S.Kep.,M.Kep., selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar, yang telah memberikan kesempatan menuntut ilmu di Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Keperawatan Program Studi Profesi Ners.
2. I Wayan Surasta, SKP., M.Fis.AIFO., sebagai pembimbing utama yang telah memberikan bantuan sehingga dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah akhir ners ini tepat waktu.
3. Dra. I D A Ketut Surinati, S.Kep.Ns.,M.Kep., sebagai pembimbing pendamping yang telah memberikan bantuan sehingga dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah akhir ners ini tepat waktu.
4. dr. I Nyoman Arsana, selaku direktur Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Bangli, yang telah memberikan izin penulis mengambil dan melaksanakan praktik pelaksanaan karya tulis ilmiah akhir ners ini.
5. Seluruh pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah akhir ners ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan tugas ilmiah akhir ners ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis membuka diri untuk menerima segala saran dan kritik yang membangun.

Semoga karya tulis ilmiah akhir ners ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, akhir kata penulis mengucapkan terimakasih.

Denpasar, Mei 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penulisan	5
D. Manfaat Penulisan	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Konsep Dasar Diabetes Melitus Tipe 2.....	7
B. Konsep Dasar Gangguan Integritas Kulit.....	14
C. Asuhan Keperawatan Gangguan Integritas Kulit pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2	18

BAB III LAPORAN KASUS KELOLAAN UTAMA

A. Pengkajian	25
B. Diagnosis Keperawatan	29
C. Rencana Keperawatan	31
D. Implementasi Keperawatan	33
E. Evaluasi Keperawatan	37

BAB IV PEMBAHASAN

A. Analisis Masalah Keperawatan	38
B. Analisis Salah Satu Intervensi dengan Konsep <i>Evidence Based Practice</i>	43
C. Alternatif Pemecahan yang Dapat Dilakukan	44

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan.....	45
B. Saran.....	46

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Intervensi Keperawatan pada Pasien dengan Gangguan Integritas Kulit.....	21
Tabel 2 Hasil Pengkajian Asuhan Keperawatan Gangguan Integritas Kulit Yang Mengalami Diabetes Melitus Tipe 2 DI Ruang Nusa Indah RSUD Bangli	25
Tebel 3 Analisa Data Asuhan Keperawatan Gangguan Integritas Kulit Yang Mengalami Diabetes Melitus Tipe 2 DI Ruang Nusa Indah RSUD Bangli.....	29
Tebel 4 Rencana Asuhan Keperawatan Gangguan Integritas Kulit Yang Mengalami Diabetes Melitus Tipe 2 DI Ruang Nusa Indah RSUD Bangli.....	31
Tebel 5 Implementasi Asuhan Keperawatan Gangguan Integritas Kulit Yang Mengalami Diabetes Melitus Tipe 2 DI Ruang Nusa Indah RSUD Bangli.....	33
Tebel 6 Evaluasi Asuhan Keperawatan Gangguan Integritas Kulit Yang Mengalami Diabetes Melitus Tipe 2 DI Ruang Nusa Indah RSUD Bangli.....	37

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Genogram	29

DAFTAR LAMPIRAN

1. SOP Perawatan Lukan dengan Menggunakan Madu