

LAPORAN KASUS

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN GANGGUAN INTEGRITAS KULIT
PADA PENDERITA *ULKUS DIABETIKUM* DI KLINIK PRATAMA
KEC KARANGGENENG KAB LAMONGAN**



Oleh :

NANCY GARHET ZUHERA

NIM : 201804009

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2020/2021**

LAPORAN KASUS

ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN GANGGUAN INTEGRITAS KULIT PADA PENDERITA *ULKUS DIABETIKUM* DI KLINIK PRATAMA KEC KARANGGENENG KAB LAMONGAN

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd. Kep) Pada
Program Study DIII Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI
Kabupaten Mojokerto



Oleh :

NANCY GARHET ZUHERA
NIM : 201804009

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2020/2021

SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa Proposal KTI ini adalah hasil karya dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun, apabila terbukti ada unsur plagiatisme saya siap menanggung resikonya.

Lamongan, 29 Juli 2021

Yang menyatakan,



NANCY GARHET ZUHERA
NIM : 201804009

LEMBAR PERSETUJUAN

Proposal KTI ini telah disetujui untuk diajukan dalam Uji Program DIII Keperawatan.

Judul : Asuhan Keperawatan Dengan Gangguan Integritas Kulit Pada
Penderita *Ulkus Diabetikum* Di Klinik Pratama Kec
Karanggeneng Kab Lamongan

Nama : Nancy Garhet Zuhera

Nim : 201804009

Pada Tanggal : 02 Agustus 2021

Oleh :

Pembimbing I :



Lutfi Wahyuni, S.Kep. Ns. M. Kes

NIK. 162 601 060

Pembimbing II :



Agus Haryanto, S.Kep.,Ns.,M.Kes

NIK. 162 601 071

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : NANCY GARHET ZUHERA
NIM : 201804009
Program Studi : KEPERAWATAN
Judul Skripsi : "ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN GANGGUAN INTEGRITAS KULIT PADA PENDERITA ULKUS DIABETIKUM DI KLINIK PRATAMA KEC KARANGGENENG KAB LAMONGAN"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Diploma pada Program Studi KEPERAWATAN STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Penguji : HERI TRI WIBOWO.S.Kep.Ns, M.Kes (.....)
Pembimbing : LUTFI WAHYUNI S.Kep.Ns., M.Kes (.....)
Pembimbing : AGUS HARIYANTOS.Kep., Ns, M.Kes (.....)

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 27 September 2021

Ka. Prodi D-3 Keperawatan

IMA RAHMAWATI S.Kep.Ns, M.Si

NIK : 062.601.029

KATA PENGANTAR

Syukur alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan proposal laporan kasus dengan Judul ***“Asuhan Keperawatan Dengan Gangguan Integritas Kulit Pada Penderita Ulkus Diabetikum di Klinik Pratama Kec Karanggeneng Kab Lamongan”***. Selesainya penulisan proposal laporan kasus ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati tulus kepada:

1. dr. Auliya Farra Rahmadani selaku Kepala Klinik Rawat Inap Sumberwudi yang telah mengizinkan penulis mengambil studi kasus di Klinik Rawat Inap Sumberwudi
2. Dr. M. Sajidin, S.Kp., M.Kes. selaku Ketua Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
3. Ima Rahmawati, S.Kep.Ns., M.Si. selaku Ka.Prodi DIII Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
4. Alm. Ifa Roifah, M.Kes. selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.
5. Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns., M.Kes. selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.
6. Agus Haryanto, S.Kep.Ns., M.Kes. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.

7. Staff Dosen dan Karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerti yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.

Akhirnya penulis menyadari bahwa proposal laporan kasus ini masih jauh dari kata sempurna, karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun yang diharapkan akan menyempurnakan proposal laporan kasus ini.

Lamongan, 23 Januari 2021

Nancy Garhet Zuhera

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
PERSEMBAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Batasan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.4 Tujuan Studi Khusus	Error! Bookmark not defined.
1.5 Manfaat Studi Kasus	Error! Bookmark not defined.
BAB 2	Error! Bookmark not defined.
TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1 Konsep Dasar Gangguan Integritas Kulit....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Definisi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Tanda dan Gejala	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 Penyebab.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.4 Pathway.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.5 Penatalaksanaan	Error! Bookmark not defined.
2.2 Konsep Ulkus Diabetikum	Error! Bookmark not defined.
2.2.1 Definisi.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.2 Etiologi.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.3 Pathway.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.4 Patofisiologi.....	Error! Bookmark not defined.

2.2.5	Manifestasi Klinis	Error! Bookmark not defined.
2.2.6	Klasifikasi <i>Ulkus Diabetikum</i>	Error! Bookmark not defined.
2.2.7	Proses Penyembuhan Luka	Error! Bookmark not defined.
2.2.8	Prosedur Perawatan Luka	Error! Bookmark not defined.
2.2.9	Penatalaksanaan <i>Ulkus Diabetikum</i>	Error! Bookmark not defined.
2.2.10	Pencegahan <i>Ulkus Diabetikum</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3	Konsep Teori Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Gangguan Integritas Kulit Pada Penderita <i>Ulkus Diabetikum</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3.1	Pengkajian Keperawatan.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.2	Diagnosa Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
2.3.3	Intervensi Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
2.3.4	Implementasi Keperawatan.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.5	Evaluasi Keperawatan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 3	Error! Bookmark not defined.
METODOLOGI PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1	Desain Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2	Batasan Istilah	Error! Bookmark not defined.
3.3	Partisipan	Error! Bookmark not defined.
3.4	Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.5	Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
3.6	Uji Keabsahan Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.7	Analisa Data	Error! Bookmark not defined.
3.8	Etika Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 4	Error! Bookmark not defined.
HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1	Hasil.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.1	Gambaran Lokasi Pengambilan Data	Error! Bookmark not defined.
4.1.2	Pengkajian.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.3	Analisa Data.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.4	Diagnosa Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
4.1.5	Intervensi Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
4.1.6	Implementasi Keperawatan.....	Error! Bookmark not defined.

4.1.7 Evaluasi Keperawatan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2 Pembahasan	Error! Bookmark not defined.
4.2.1 Pengkajian Keperawatan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.2 Diagnosa Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
4.2.3 Intervensi Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
4.2.4 Implementasi Keperawatan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.5 Evaluasi Keperawatan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 5	Error! Bookmark not defined.
SIMPULAN DAN SARAN	Error! Bookmark not defined.
5.1 Simpulan.....	Error! Bookmark not defined.
5.2 Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	xii

DAFTAR LAMPIRAN

<u>Lampiran 1: Surat Ijin Studi Pendahuluan.....</u>	79
<u>Lampiran 2: Surat Klinik.....</u>	80
<u>Lampiran 3: Lembar Partisipan.....</u>	81
<u>Lampiran 4: Lembar Konsultasi KTI.....</u>	83
<u>Lampiran 5: Format Asuhan Keperawatan.....</u>	87

DAFTAR PUSTAKA

- Airlangga University. (2015). *Pedoman Keterampilan Medik* (1st ed.). Surabaya: Airlangga University Press (AUP). Retrieved from https://books.google.co.id/books?id=WKTIDwAAQBAJ&pg=PA72&dq=teknik+debridement&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjb8-bw9u_tAhXE8HMBHW2zCGIQ6AEwAHoECAEQAg#v=onepage&q=teknik+debridement&f=false
- Anggraini, Galuh Tiara Akbar, Jazil Karimi, D. (2014). Pola Bakteri dan Resistensi Antibiotik pada Ulkus Diabetik Grade Dua di RSUD Arifin Achmad Periode 2012. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Riau*. Retrieved from <https://www.neliti.com/publications/188536/pola-bakteri-dan-resistensi-antibiotik-pada-ulkus-diabetik-grade-dua-di-rsud-ari>
- Aridiana, A. N. dan L. M. (2016a). *Asuhan Keperawatan pada Sistem Endokrin dengan pendekatan NANDA NIC NOC*. (A. Suslia, Ed.) (Jilid 1). Jakarta Selatan: Salemba Medika.
- Aridiana, A. N. dan L. M. (2016b). *Asuhan Keperawatan Sistem Endokrin dengan Pendekatan NANDA NIC NOC*. (A. Suslia, Ed.) (Jilid 1). Jakarta Selatan: Penerbit Salemba Medika.
- Fatmawaty, D. (2019). ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DIABETES MELLITUS DENGAN MASALAH KEPERAWATAN KERUSAKAN INTEGRITAS KULIT Di RSUD Dr Hardjono Ponorogo. *Repository Universitas Muhammadiyah Ponorogo*. Retrieved from <http://eprints.umpo.ac.id/5036/>

- Ibnu, R. S. I., Padang, S., Roza, R. L., Afriant, R., & Edward, Z. (n.d.). Artikel Penelitian Faktor Risiko Terjadinya Ulkus Diabetikum pada Pasien Diabetes Mellitus yang Dirawat Jalan dan Inap di RSUP Dr . M ., 4(1), 243–248.
- IDF. (2020). International Diabetes Federation. Retrieved from <https://www.idf.org/our-activities/care-prevention/diabetic-foot.html>
- Ihsan Anas, Evi Kurniawaty, A. N. J. (2019). PERAN SEL PUNCA MESENKIMAL DALAM PENYEMBUHAN LUKA PADA ULKUS KAKI DIABETIK. *MEDICAL JOURNAL OF LAMPUNG UNIVERSITY*, 8(2). Retrieved from <http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/2490>
- Ineke Patrisia, D. (2020). *Asuhan Keperawatan Pada Kebutuhan Dasar Manusia*. (A. Karim, Ed.) (Cetakan 1). Yayasan Kita Menulis. Retrieved from [https://books.google.co.id/books?id=VeMNEAAAQBAJ&pg=PA42&dq=implementasi+keperawatan+adalah&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwir1uyHxvLtAhVGAXIKHskFCSUQ6AEwA3oECAQQA#v=onepage&q=implementasi%20keperawatan+adalah&f=false](https://books.google.co.id/books?id=VeMNEAAAQBAJ&pg=PA42&dq=implementasi+keperawatan+adalah&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwir1uyHxvLtAhVGAXIKHskFCSUQ6AEwA3oECAQQA#v=onepage&q=implementasi%20keperawatan%20adalah&f=false)
- Kustianingsih, P. A. (2016). *UPAYA PERAWATAN KERUSAKAN INTEGRITAS KULIT PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI RSUD dr. SOEHADI PRIJONEGORO*. Surakarta.
- Liputo, G. P. (2020, September 18). Proses/Tahapan Penyembuhan Luka. *Gustinerz*. Retrieved from <https://gustinerz.com/proses-tahapan-penyembuhan-luka/#:~:text=Proses%20tahap%20penyembuhan%20luka%20terdiri,epitelisasi%20dan%20maturasi%20atau%20remodeling.&text=Respon%20segera%20setelah>

terjadi luka, atau untuk mencegah kehilangan darah.

Lobmann, M. V.-T. & R. (2016). Neuropathy and Diabetic Foot Syndrome. *National Library of Medicine, National Center for Biotechnology Information*, 17(6), 917. Retrieved from <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27294922/>

Melia, S. (2020). GAMBARAN BIAYA BALUT LUKA MODERN PADA PASIEN ULKUS KAKI DIABETIK DI KLINIK RAWAT LUKA. *Fakultas Ilmu Kesehatan*. Retrieved from <http://repository.ummat.ac.id/1401/>

Mulyani, N. S. dan N. R. (2018). HUBUNGAN LAMA TERDIAGNOSA DIABETES KADAR GLUKOSA DARAH DENGAN FUNGSI KOGNITIF PENDERITA DIABETES TIPE 2 DI JAWA TIMUR. *Jurnal AcTion: Aceh Nutrition Journal*, 3(1), 28–33. Retrieved from https://www.researchgate.net/publication/326875598_Hubungan_lama_terdiagnosa_diabetes_dan_kadar_glukosa_darah_dengan_fungsi_kognitif_penderita_diabetes_tipe_2_di_Jawa_Timur

Mutluoglu, T. I. O. and M. (2020). *Diabetic Foot Ulcer*. Amerika Serikat: StatPearls. Retrieved from <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK537328/>

NANDA. (2016). *NANDA NIC-NOC Aplikasi Asuhan. Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis, Jilid 2*. Yogyakarta: MediAction.

Nandini, D. H. S. &. (2017). *ULKUS DIABETIKUM*. Medan: FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SUMATERA UTARA.

Nurarif. (2016). *Asuhan Keperawatan Praktis Berdasarkan Penerapan Diagnosa Nanda, NIC, NOC dalam Berbagai Kasus*. Jogjakarta: MediAction.

Nurawaliah Rasyid, S. Y. dan T. T. (2018). PENGKAJIAN LUKA KAKI

DIABETES. *Jurnal Luka Indonesia*, 4(2), 134. Retrieved from https://www.researchgate.net/publication/326080291_LITERATUR_REVIEW_STUDY_LITERATUR_PENGAJIAN_LUKA_KAKI_DIABETES_ABSTRACT_Nothing_Nothing_Conflict_of_interest_Funding_resources

Nursalam. (2017). *Manajemen Keperawatan*. Jakarta: Salemba Empat Medika.

Nusdin. (2020). *Keperawatan Gawat Darurat*. (S. Diah, Ed.). Surabaya: Jakad

Media Publishing. Retrieved from <https://books.google.co.id/books?id=5yLkDwAAQBAJ&pg=PA41&dq=implementasi+keperawatan+adalah&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwir1uyHxvLtAhVGAXIKHSKFCSUQ6AEwBHoECAUQA#v=onepage&q=implementasi+keperawatan+adalah&f=false>

Penggalih, D. (2017). *Mari Belajar dari KTI (ulkus)*. (D. PENGGALIH, Ed.).

Damari Publishers. Retrieved from <https://books.google.co.id/books?id=AlHpDwAAQBAJ&pg=PA10&dq=latar+belakang+ulkus+diabetikum&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjexdz-9e3sAhWocn0KHY0FAjAQ6AEwAHoECAEQAg#v=onepage&q=latar+belakang+ulkus+diabetikum&f=false>

Perdanakusuma, D. S. (2015). *Modern Wound Management Indication &*

Application. Surabaya: PT REVKA PETRA MEDIA. Retrieved from https://books.google.co.id/books?id=F9WfDwAAQBAJ&pg=PP3&dq=manajemen+luka&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwiPtcPn3e_tAhWm73MBHSRpCLYQ6AEwAnoECAUQA#v=onepage&q=manajemen+luka&f=false

RISKESDAS. (2018). Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian

RI tahun 2018.

Roza, R. L., Afriant, R., & Edward, Z. (2015). Faktor Risiko Terjadinya Ulkus Diabetikum pada Pasien Diabetes Mellitus yang Dirawat Jalan dan Inap di RSUP Dr. M. Djamil dan RSI Ibnu Sina Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(No 1), 245.

Sari, W. (2017). *ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN Ny.L DENGAN KOMPLIKASI ULKUS DIABETIKUM DI RUANG RAWAT INAP INTERNE WANITA RUMAH SAKIT ACHMAD MOCHTAR BUKITTINGGI*. Padang.

SDKI. (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*. (T. P. S. D. PPNI, Ed.) (Edisi 1). Jakarta: Mediacion Publishing Jakarta.

Sudjono, Y. H. (2010). *Ilmu Bedah Vaskular Sains dan Pengalaman Praktis*. (N. F. Atif, Ed.) (Cetakan Pe). Bandung: PT Refika Aditama.

Tarjo. (2019). *Metode Penelitian* (Cetakan Pe). Sleman: Deepublish Publisher.

Retrieved from
[https://books.google.co.id/books?id=SizGDwAAQBAJ&pg=PA29&dq=metode+deskriptif+adalah&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjyqxqTF4vXtAhXn9nMBHUxfBOQQ6AEwBHoECAyQAg#v=onepage&q=metode deskriptif adalah&f=false](https://books.google.co.id/books?id=SizGDwAAQBAJ&pg=PA29&dq=metode+deskriptif+adalah&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjyqxqTF4vXtAhXn9nMBHUxfBOQQ6AEwBHoECAyQAg#v=onepage&q=metode%20deskriptif%20adalah&f=false)

Theddeus. (2016a). *Panduan Klinis Manajemen Luka*. (D. K. A. Saputra, Ed.). Jakarta: Buku Kedokteran EGC.

Theddeus. (2016b). *Panduan Klinis Manajemen Luka*. (Theddeus, Ed.). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Ujiana, N. P. (2016). *ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH*

KERUSAKAN INTEGRITAS KULIT PADA PENDERITA DIABETES
MELITUS TIPE II DAN GANGGREN DI RUANG AZZARA 1 RUMAH
SAKIT ISLAM JEMURSARI SURABAYA. *Repository Universitas Of
Nahdlatul Ulama Surabaya*. Retrieved from <http://repository.unusa.ac.id/583/>

WHO. (2020). Ulkus Diabetikum.

Yunita, S. (2019). *PENERAPAN PROSEDUR PERAWATAN LUKA PADA
PASIEN DENGAN GANGGUAN INTEGRITAS JARINGAN AKIBAT
DIABETES MELLITUS DI RSUD dr. CHASBULLAH ABDULMADJID KOTA
BEKASI*. Bekasi.

Zahra, I. (2018). Asuhan Keperawatan Ulkus Diabetik pada Ny. R dan Tn. F dengan
Masalah Keperawatan Kerusakan Integritas Jaringan di Ruang Melati RSUD
dr. Haryoto Lumajang. Retrieved from
<https://repository.unej.ac.id/handle/123456789/89054>

