



**PENGELOLAAN NYERI AKUT PADA POST DEBRIDEMEN
ATAS INDIKASI GANGREN DIABETIKUM DI RUANG PURI
RUMAH SAKIT CHARLIE HOSPITAL KENDAL**

KARYA TULIS ILMIAH

**Oleh:
EKA NURSAVITA
081191007**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2022**

**LAPORAN KASUS
PENGELOLAAN NYERI AKUT PADA POST DEBRIDEMEN
ATAS INDIKASI GANGREN DIABETIKUM DI RUANG PURI
RUMAH SAKIT CHARLIE HOSPITAL KENDAL**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Mencapai
Gelar Ahli Madya Keperawatan

Oleh :

EKA NURSAVITA

081191007

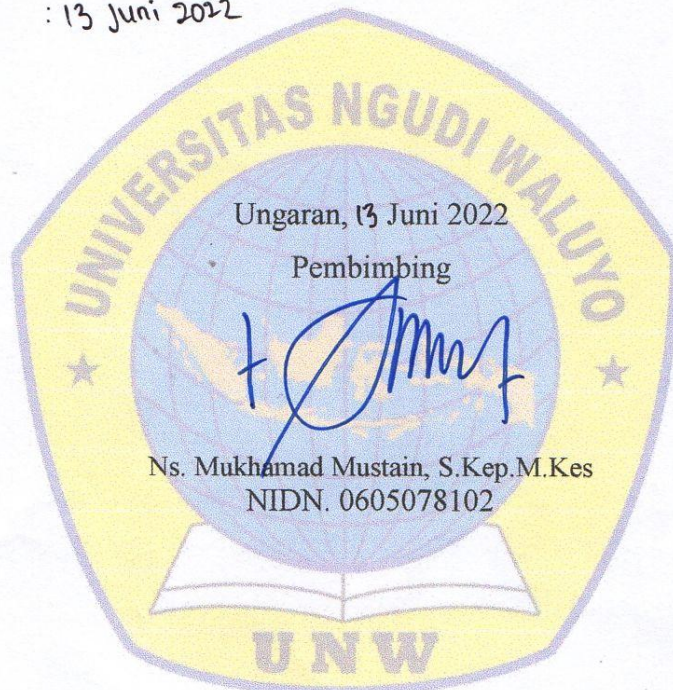
**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2022**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah dengan judul “ Pengelolaan Nyeri Akut Pada Post Debridemen Atas Indikasi Gangren Diabetikum Di Ruang Puri Rumah Sakit Charlie Hospital Kendal” telah diperiksa, disetujui dan siap diujikan pada :

Hari : *Senin*

Tanggal : *13 Juni 2022*



LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah Berjudul

PENGELOLAAN NYERI AKUT PADA POST DEBRIDEMEN ATAS INDIKASI GANGREN DIABETIKUM DI RUANG PURI RUMAH SAKIT CHARLIE HOSPITAL KENDAL

Disusun oleh
EKA NURSAVITA
081191007

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah Program Studi
Diploma Tiga Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Sabtu

Tanggal : 18 Juni 2022

Tim Penguji : Ketua/ Pembimbing

Ns. Mukhamad Musta'in, S.Kep.,M.Kes
NIDN. 0605078102

Anggota Penguji 1

Joyo Mirardo, S.Kep., Ns., M.Kes
NIDN 0612087504

Anggota Penguji 2

Ahmad Kholid, S.Kep.,Ns.,M.Kes
NIDN. 0621087702

Ketua Program Studi

Ana Puji Astuti, S.Kep, Ns. M.Kes
NIDN. 0625067604

Dekan Fakultas Kesehatan

Eko Susilo, S.Kep., Ns. M.kep
NIDN.0627097501

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : EKA NURSAVITA

NIM : 081191007

Program Studi/Fakultas : D3 Keperawatan

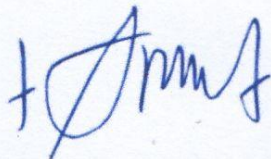
Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis Ilmiah berjudul “Pengelolaan Nyeri Akut Pada Post Debridemen Atas Indikasi Gangren Diabetikum Di Ruang Puri Rumah Sakit Charlie Hospital Kendal” adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Karya Tulis Ilmiah ini merupakan ide dan hasil murni karya saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Karya Tulis Ilmiah ini tidak membuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 13 Juni 2022

Pembimbing

Yang membuat pernyataan



Ns. Mukhamad Musta'in, S.Kep., M.Kes
NIDN. 0605078102

EKA NURSAVITA
NIM. 081191007

PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo :

Nama : EKA NURSAVITA
Nomor Induk Mahasiswa : 081191007
Program Studi : Diploma Tiga Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Ngudi Waluyo karya tulis ilmiah yang berjudul :

“Pengelolaan Nyeri Akut Pada Post Debridemen Atas Indikasi Gangren Diabetikum Di Ruang Puri Rumah Sakit Charlie Hospital Kendal”

Dengan demikian saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Ngudi Waluyo hak untuk menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

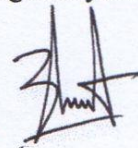
Atas kemajuan teknologi informasi, saya tidak keberatan jika nama, tanda tangan, gambar atau *image* yang ada di dalam karya ilmiah saya terindeks oleh mesin pencari (*search engine*), misalnya *google*.

Demikian pernyataan ini saya yang buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Ungaran

Pada tanggal : 13 Juni 2022

Yang menyatakan



EKA NURSAVITA

MOTTO

"Apapun yang menjadi takdirmu, akan mencari jalannya menemukanmu." - Abi bin Abi Thalib

"Pelangi yang muncul setelah hujan adalah janji alam bahwa masa buruk telah berlalu dan masa depan akan baik-baik saja." - Windry Ramadhina

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Diploma Tiga Keperawatan, Fakultas Kesehatan
Karya Tulis Ilmiah, Juni 2022
Eka Nursavita
081191007

Pengelolaan Nyeri Akut Pada Pasien Post Debridemen Atas Indikasi Gangren Diabetikum Di Ruang Puri Rumah Sakit Charlie Hospital Kendal

ABSTRAK

Latar Belakang: Gangren adalah komplikasi pada penyakit diabetes melitus dikarenakan kerusakan jaringan nekrosis oleh emboli pembuluh darah besar arteri di bagian tubuh sehingga suplai oksigen terhenti. Sehingga Pada penderita gangren akan mengalami masalah nyeri akut.

Tujuan Penelitian: Penulisan ini bertujuan mampu memberikan gambaran tentang pengelolaan nyeri akut pada post debridemen atas indikasi gangren diabetikum di ruang puri Rumah Sakit Charlie Hospital Kendal.

Metode: Dalam penelitian ini, penulis menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan pengkajian, analisa data, diagnosa keperawatan, intervensi, implementasi dan evaluasi. Penelitian ini dilakukan pada 14 Februari 2022 sampai dengan 16 Februari 2022.

Hasil: pengelolaan nyeri akut pada gangren belum teratasi didapatkan dari data objektif pasien tampak meringis, kaki di perban, skala nyeri 8, sehingga perlu dilakukan tindakan lebih lanjut untuk mengatasi masalah

Kesimpulan: Dari penatalaksanaan telah dilakukan asuhan komprehensif pada pasien nyeri akut.

Saran: Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan agar mampu merawat secara komprehensif dan optimal.

Kata Kunci: Diabetes Melitus, Nyeri Akut, Gangren

Kepustakaan: (2010-2021)

Ngudi Waluyo University
Diploma Three Nursing Study Program, Faculty of Health
Scientific Writing, June 2022
Eka Nursavita
081191007

Management of Acute Pain in Post Debridement Patients with Indications for Diabetic Gangrene in the Puri Room at Charlie Hospital Kendal

ABSTRAK

Background: Gangrene is a complication of diabetes mellitus due to tissue necrosis caused by embolism of large arteries in the body so that the oxygen supply stops. So in gangrene sufferers will experience acute pain problems.

Research Objectives: This paper aims to be able to provide an overview of the management of acute pain in post debridement for indications of diabetic gangrene in the castle room of Charlie Hospital Kendal.

Methods: In this study, the author uses a descriptive method with an assessment approach, data analysis, nursing diagnoses, interventions, implementation and evaluation. This research was conducted on February 14, 2022 to February 16, 2022.

Results: the management of acute pain in gangrene has not been resolved, it was obtained data that the patient was grimacing, the leg was banded, the pain scale was 8, so further action was needed to overcome the problem.

Conclusion: From the management, comprehensive care has been carried out in acute pain patients.

Suggestion: Increase knowledge and skills in order to be able to take care comprehensively and optimally.

Keywords: Diabetes Mellitus, Acute Pain, Gangrene.

Literature: (2010-2021)

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Pengelolaan nyeri akut pada post debridemen atas indikasi gangren diabetikum di ruang puri Rumah Sakit Charlie hospital Kendal” untuk memenuhi tugas akhir sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma Tiga Keperawatan pada Program Studi Diploma III Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.

Pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr Subyanto, M. Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
2. Eko Susilo, S.Kep., Ns.M.Kes selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
3. Ana Puji Astuti, S.Kep. Ns. M.Kes, selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
4. Ns. Mukhamad Musta'in, S.Kp., M.Kes selaku pembimbing yang banyak memberi saran dan masukan dalam kesempurnaan karya tulis ilmiah ini
5. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo
6. Kepada orang tua saya yang saya sayangi. Bapak Sulisno dan Ibu Sepi Widiyanti yang senantiasa telah mendukung dan memberikan doa serta memberi semangat dari awal masuk kuliah hingga sampai akhir penulisan laporan kasus ini
7. Sahabat-sahabat saya yang telah memeberikan motivasi dan memberikan semangat serta membantu dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini
8. Teman-teman angkatan 26 “Denufam” yang selalu memberikan semangat memberikan dukungan, serta selalu ada baik dalam senang maupun susah
9. Terima kasih untuk NCT Dream, haechan, jeno, jaemin, mark, jisung, chanle, renjun dan NCT 127, Jung Jaehyun, johnny, haechan, mark, yuta, taeyong, jungwoo, doyoung, taeil yang telah menyemangati saya dan memberi motivasi melalui lagu-lagu mereka yang saya dengarkan saat mengerjakan karya tulis ilmiah ini

10. Serta semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan yang telah membantu dalam penulisan karya tulis ilmiah ini

Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan rahmat dan berkat-Nya kepada semua yang telah membantu penulis dalam mewujudkan laporan kasus ini. Penulis menyadari dalam penyusunan laporan kasus ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala pendapat dan kritikan yang sifatnya membangun sangat peneliti harapkan. Mudah-mudahan karya tulis ilmiah dapat bermanfaat untuk peneliti sendiri dan pembaca pada umumnya.

Ungaran, 13 Juni 2022

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN SAMPUL | ii |
| HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING | iii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR | v |
| PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA | vi |
| ABSTRAK | vii |
| ABSTRAC | viii |
| PRAKATA | ix |
| DAFTAR ISI | xi |
| DAFTAR GAMBAR | xii |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Tujuan Penulisan | 4 |
| D. Manfaat Penulisan | 5 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 7 |
| A. Diabetes Melitus | 7 |
| B. Konsep Penyakit Ganggren Diabetikum | 17 |
| C. Konsep Nyeri Akut | 19 |
| D. Asuhan Keperawatan | 22 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 27 |
| A. Pendekatan | 27 |
| B. Batasan Istilah (Definisi Operasional) | 28 |
| C. Unit Analisis | 29 |
| D. Lokasi dan waktu pengambilan data | 29 |
| E. Pengumpulan data | 30 |
| F. Uji Keabsahan Data | 31 |
| G. Analisa Data | 32 |
| H. Etik Penelitian | 32 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 34 |
| A. Hasil | 34 |
| B. Pembahasan | 43 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 50 |
| A. Kesimpulan | 50 |
| B. Saran | 51 |
| DAFTAR PUSTAKA | 53 |

DAFTAR BAGAN

| | |
|--------------------------|----|
| Bagian 2.1 Pathway | 12 |
|--------------------------|----|

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata Penulis

Lampiran 2. Asuhan Keperawatan

Lampiran 3. Buku Konsultasi

Lampiran 4. Foto Kegiatan

Lampiran 5. Surat Balasan Rumah Sakit Charlie Hospital Kendal

