

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. E YANG
MENGALAMI ANEMIA DI RUANG EDELWEIS RSUD ABDUL WAHAB
SJAHRANIE SAMARINDA**

KARYA TULIS ILMIAH



DIAJUKAN OLEH :

SYIRIN NABILA ARIFIN

2011102416037

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2023

**Studi Kasus Asuhan Keperawatan pada Tn.E yang Mengalami Anemia di
Ruang Edelweis RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda**

Karya Tulis Ilmiah

Untuk Memenuhi Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan
Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur



Diajukan Oleh

Syirin Nabila Arifin

2011102416037

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2023

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Syirin Nabila Arifin
NIM : 2011102416037
Program studi : DIII Keperawatan

Judul :

STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN YANG
MENGALAMI ANEMIA DI RUANG EDELWEIS RSUD ABDUL WAHAB
SJAHRANIE SAMARINDA

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan dan pikiran saya sendiri.

Apabila di kemudian hari dapat di buktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang – undangan (Permendiknas no. 17, tahun 2010).

Samarinda, 15 Maret 2023



Syirin Nabila Arifin

NIM. 2011102416037

LEMBAR PERSETUJUAN

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN.E YANG
MENGALAMI ANEMIA DI RUANG EDELWEIS RUMAH SAKIT
ABDUL WAHAB SJAHRANIE SAMARINDA**

DI SUSUN OLEH :

SYIRIN NABILA ARIFIN

2011102416037

Disetujui untuk diujikan

Pada Tanggal, 15 Maret 2023

PEMBIMBING

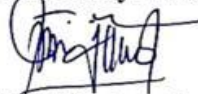


Ns. Siti Khoirah Muflihatin, M.Kep

NIDN:1115017703

Mengetahui,

Koordinator karya tulis ilmiah



Ns. Misbah Nurjannah, M.Kep

NIDN:1129018501

LEMBAR PENGESAHAN

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN.E YANG
MENGALAMI ANEMIA DI RUANG EDELWEIS RSUD ABDUL WAHAB
SJAHRANIE SAMARINDA**

DI SUSUN OLEH:

SYIRIN NABILA ARIFIN

2011102416037

Diseminarkan dan diujikan

Pada Tanggal, 15 Maret 2023

Penguji I


Ns. Milkhatun, M.Kep
NIDN:1121018501

Penguji II


Ns. Siti Kholroh Muflihatin, M.Kep
NIDN:1115017703

Mengetahui,

keua program Studi DIII Keperawatan


Ns. Tri Wahyuni, M.Kep., Sp.Mat., Ph.D
NIDN.1105077501

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Syirin Nabila Arifin
NIM : 2011102416037
Program studi : DIII Keperawatan
Fakultas : Ilmu Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-Exclusive-Royalti-Free Right)** atas karya tulis saya yang berjudul:

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN PADA T.N.E YANG
MENGALAMI ANEMIA DI RUANG EDELWEIS RSUD ABDUL WAHAB
SJAHRANIE SAMARINDA**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti noneksklusif universitas muhammadiyah berhak menyimpan, mengalihmediakan/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta

Demikian pernyataan ini Saya buat dengan sebenar-benarnya.

Dibuat : Samarinda

Pada Tanggal : 15 Maret 2023

Yang Menyatakan


(.....)

MOTTO

*“ Ilmu Itu Lebih Baik dari Kekayaan, Karena Kekayaan Itu Harus Dijaga,
Sedangkan Ilmu Menjaga Kamu ”.*

Ali bin abi thalib

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang Berjudul “Studi Kasus Asuhan Keperawatan Pada Klien Yang Mengalami Anemia Di Ruang Edelweis Rsud Abdul Wahab Sjahranie Samarinda” Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat mendapatkan gelar Ahli Madya Keperawatan. terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari dukungan, bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Bambang Setiadji, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
2. Dr. Dafid Haryadi Masjhoer Sp.OT. Selaku direktur RSUD Abdoel Wahab Sjahranie
3. Dr. Hj Nunung Herlina., S.Kp., M.Pd, selaku Dekan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
4. Ns. Tri Wahyuni, M.Kep., Sp.Mat.,Ph.D selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan
5. Ns. Siti Khoiroh Muflihatin, M.Kep selaku Pembimbing Karya Tulis Ilmiah
6. Ns. Milkhatun, M.Kep selaku Penguji Karya Tulis Ilmiah
7. Orang tua yang selalu memberikan dukungan, semangat dan doa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Rekan mahasiswa angkatan 2020 yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Seluruh Civitas Akademika telah memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini (Tidak diperkenankan menambah selain daftar diatas)

Peneliti sangat menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan dan keterbatasan, sehingga peneliti mengharapkan saran dan masukan yang membangun demi perbaikan selanjutnya.

Samarinda, 11 Januari 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORSINALITAS	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
MOTTO.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTI SARI.....	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Konsep penyakit.....	6
B. Asuhan Keperawatan Teoritis	13
BAB III METODE PENELITIAN.....	43

A. Desain Penelitian.....	43
B. Subyek Studi Kasus.....	43
C. Fokus studi	44
D. Definisi Operasional.....	44
E. Instrument studi kasus.....	45
F. Tempat Dan Waktu Studi Kasus	45
G. Prosedur Penelitian.....	46
H. Metode dan instrument pengumpulan data.....	46
I. Keabsahan data.....	47
J. Analisis data dan penyajian data.....	47
K. Etika Studi Kasus.....	48
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	50
A. Hasil	50
1. Gambaran lokasi penelitian	50
2. Pengkajian	51
3. Analisa Data dan diagnosa keperawatan.....	64
4. Perencanaan.....	67
5 Implementasi	70
6. Evaluasi.....	80
B. Pembahasan.....	85
1. Pengkajian	86
2. Diagnosa.....	87
3. Intervensi Keperawatan.....	93

4. Implementasi Keperawatan	96
5. Evaluasi Keperawatan	97
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	101
A. Kesimpulan	101
B. Saran.....	103
DAFTAR PUSTAKA	105
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Table 1 Tindakan atau Intervensi	26
Table 2 Skala Barthel Indeks	61
Table 3 Skala Morse.....	64
Table 4 Hasil Laboratorium	68
Table 5 Analisa data dan Diagnosa Keperawatan.....	71
Table 6 Intervensi.....	73
Table 7 Implementasi.....	77
Table 8 Evaluasi.....	88

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Genogram.....	58
------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Biodata Peneliti

Lampiran 2 Lembar Format Pengkajian

Lampiran 3 Lembar Jenis Darah

Lampiran 4 Lembar Konsultasi

Lampiran 5 Hasil Uji Plagiasi

**“Studi Kasus Asuhan Keperawatan pada Tn.E yang Mengalami Anemia di Ruang Edelweis
RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda”**

Syirin Nabila Arifin¹ · Siti Khoiroh Muflihatin²²
E-mail: *syirinn495@gmail.com.id, *skm251@ac.id

INTI SARI

Anemia adalah istilah yang menunjukkan rendahnya hitung sel darah merah dan kadar hemoglobin dan hematokrit di bawah normal. Anemia bukan merupakan penyakit, melainkan merupakan pencerminan keadaan suatu penyakit atau gangguan fungsi tubuh. Secara fisiologis, anemia terjadi apabila terdapat kekurangan jumlah hemoglobin untuk mengangkut oksigen ke jaringan, mendefinisikan anemia sebagai kadar hemoglobin kurang dari 13 g/dl pada laki-laki dan 12 gm/dl pada wanita. Penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan pendekatan Asuhan keperawatan dengan mengambil sampel satu responden yang berjenis kelamin laki-laki yang menderita Anemia di Kota Samarinda, pengumpulan data menggunakan format asuhan keperawatan yang meliputi pengkajian, analisa data, Intervensi, Implementasi, dan Evaluasi, Keperawatan. pada klien ditemukan masalah keperawatan yaitu perfusi perifer tidak efektif, intoleransi aktifitas, resiko jatuh, ketidakstabilan kadar glukosa darah. Dan dilakukan terapi inovasi yaitu tranfusi darah. masalah diagnosa perfusi perifer tidak efektif, intoleransi aktifitas, resiko jatuh teratasi semua. Dan terapi inovasi Pemberian transudi darah ternyata berpengaruh untuk meningkatkan kadar hemoglobin pada klien Anemia
Kata Kunci : Anemia, Asuhan Keperawatan, Tranfusi Darah

¹ Mahasiswa program studi diploma III keperawatan universitas muhammadiyah kalimantan timur

² Dosen ilmu keperawatan universitas muhammadiyah kalimantan timur

“Case Study of Nursing Care of Mr. E Who has Anemia in The Edelweiss Room of Abdul Wahab Sjahranie Hospital, Samarinda”

Syirin Nabila Arifin³Siti Khoiroh Muflihatin⁴
E-mail: [*syirinn495@gmail.com](mailto:syirinn495@gmail.com), [*skm251@ac.id](mailto:skm251@ac.id)

ABSTRACT

Anemia is a term that refers to a low red blood cell count and below normal hemoglobin and hematocrit levels. Anemia is not a disease, but a reflection of the state of a disease or a disorder of body function. Physiologically, anemia occurs when there is a deficiency in the amount of hemoglobin to transport oxygen to the tissues, defining anemia as a hemoglobin level of less than 13 g/dl in men and 12 gm /dl in women. This study uses a case study method with a nursing care approach by taking a sample of one male respondent who suffers from Anemia in Samarinda City, collecting data using a nursing care format which includes assessment, data analysis, Intervention, Implementation and Evaluation, Nursing. The client found nursing problems, namely ineffective peripheral perfusion, activity intolerance, risk of falling, unstable blood glucose levels. And innovative therapy is carried out, namely blood transfusions. the problem of diagnosing ineffective peripheral perfusion, activity intolerance, risk of falling all resolved. And innovative therapy. Giving blood transfusions turns out to have an effect on increasing hemoglobin levels in Anemia client.

Keywords: Anemia, Nursing Care, Blood Transfusion

³ *Nursing Diploma III Study Program Student At Muhamadiyah University, East Kalimantan*

⁴ *Lecturer In Nursing At Muhamadiyah University, East Kalimantan*