

**LITERATURE REVIEW ASUHAN KEPERAWATAN PADA  
PASIEN ANEMIA DENGAN MASALAH KEPERAWATAN  
NYERI AKUT MENGGUNAKAN TEKNIK  
RELAKSASI NAFAS DALAM**

**KARYA TULIS ILMIAH**



Oleh:  
**RENI MELINDA**  
(NIM:14401.19.041)

**PROGRAM DIPLOMA III KEPERAWATAN  
POLITEKNIK YAKPERMAS BANYUMAS  
TAHUN 2021**

**LITERATURE REVIEW ASUHAN KEPERAWATAN PADA  
PASIEN ANEMIA DENGAN MASALAH KEPERAWATAN  
NYERI AKUT MENGGUNAKAN TEKNIK  
RELAKSASI NAFAS DALAM**

**KARYA TULIS ILMIAH**

*Literature Review* Ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk  
Menyelesaikan Program Ahli Madya Keperawatan



Oleh:  
**RENI MELINDA**  
(NIM:14401.19.041)

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN  
POLITEKNIK YAKPERMAS BANYUMAS  
TAHUN 2021**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Reni Melinda

NIM : 14401.19.041

Program Studi : Diploma III Keperawatan

Institusi : Politeknik Yakpermas Banyumas

Menyatakan dengan seharusnya bahwa karya tulis ilmiah yang saya tulis ini adalah benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan karya tulis ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Banyumas, 7 Juni 2022

Pembuat Pernyataan



Materai Rp 10.000

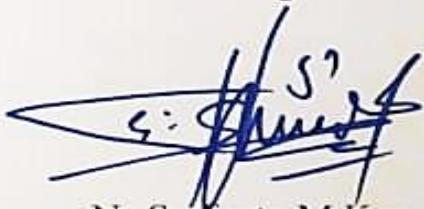
Reni Melinda

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Karya Tulis Ilmiah oleh Reni Melinda NIM 14401.19.041 dengan judul “Literatur Review Asuhan Keperawatan pada Pasien Anemia dengan Nyeri Akut Menggunakan Teknik Relaksasi Nafas Dalam” telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan pada tanggal 13 juni 2022.

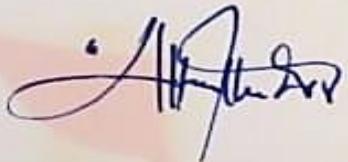
Banyumas, 13 Juni 2022

Pembimbing Utama



Ns. Sudiarto M.Kep  
NIDN 0616037603

Pembimbing Pendamping



Ns. Fida Dyah Puspasari, M.Kep  
NIDN 0609098303

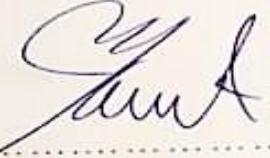
**POLITEKNIK YAKPERMAS  
BANTUMAS**

## LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah oleh Reni Melinda NIM 19.041 Dengan judul "Literatur Review Asuhan Keperawatan pada Pasien Anemia dengan Nyeri Akut dengan Teknik Relaksasi Nafas Dalam" telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 13 Juni 2022.

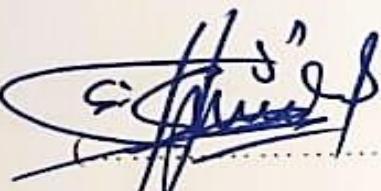
Dewan Pengaji

Ketua Pengaji  
Eko Julianto A. Kep., S.Pd.,M.Kes  
NIDN 0610077101



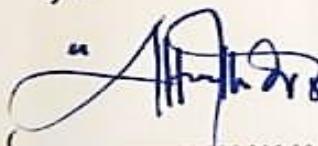
(.....)

Pengaji Anggota I  
Ns. Sudiarto,M.Kep  
NIDN 0616037603



(.....)

Pengaji Anggota II  
Ns. Fida Dyah Puspasari., M.Kep  
NIDN 0609098303



(.....)

**POLITEKNIK YAKPERMAS  
BANYUMAS**



## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini. Penulisan karya tulis ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi Diploma III Keperawatan Politeknik Yakpermas Banyumas. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak pada penyusunan karya tulis Ilmiah ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan laporan ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Rahaju Ningtyas, S.Kp.,M.Kep., selaku Direktur Politeknik Yakpermas Banyumas.
2. Ns. Fida Dyah Puspasari,M.Kep., selaku kepala program studi DIII Keperawatan Politeknik Yakpermas.
3. Ns.Sudiarto,M.Kep., selaku dosen pembimbing I dan Ns. Fida Dyah Puspasari,M.Kep selaku dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
4. Seluruh staf Politeknik Yakpermas Banyumas yang telah membantu administrasi dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
5. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
6. Ibu, seseorang yang telah menyemangati, mendengarkan keluh kesah penulis dan memberikan bantuan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini,sehingga penulis semangat dan mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan baik.
7. Kepada rekan-rekan, Seperjuangan menantu idaman yang terkhusus kepada Riski Ardianto, Monik Anggita, Serta semua pihak yang tidak biasa penulis sebutkan satu persatu yang telah terlibat dan memberi banyak dukungan kepada penulis.

*8. Last but no least, I wanna thank me. I wanna thank me for believing in me . I wanna thank me, for doing all this hard work. I wanna thank me for having no days off, for never quitting, for just being me at all times.*

Penulis menyadari dalam penulisan karya tulis ilmiah ini masih belum sempurna, maka saran dan kritik yang dapat konsuktif sangat penulis harapkan demi perbaikan karya tulis ilmiah selanjutnya. Akhirnya penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini bermanfaat.

Banyumas, Juni 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR SINGKATAN, ISTILAH DAN SIMBOL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK .....	xiii
ABSTRAK .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Tujuan <i>Literature Review</i> .....	2
D. Manfaat <i>Literature Review</i> .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Anemia .....	4
1. Pengertian .....	4
2. Etiologi anemia .....	5
3. Klasifikasi anemia.....	6
4. Patofisiologi anemia.....	7
5. Manifestasi klinis .....	8
6. Pemeriksaan penunjang .....	8
7. Penatalaksanaan .....	9
8. Komplikasi .....	11
9. Sistem hematologi.....	12
B. Nyeri .....	14
1. Pengertian .....	14
2. Penanganan nyeri .....	14
3. Alat pengukur nyeri .....	15
C. Asuhan keperawatan anemia.....	17
1. Pengkajian keperawatan.....	17
2. Diagnosa keperawatan .....	18
3. Intervensi.....	19
4. Implementasi.....	20
5. Evaluasi.....	20
<b>BAB III METODEOLOGI PENULISAN</b>	
A. Strategi pencarian <i>literature</i> .....	22
1. <i>Framework</i> yang diterapkan .....	22
2. Kata kunci .....	23

3. Database atau Search engine.....	23
B. Kriteria inklusi dan ekslusi .....	24
C. Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas.....	24
1. Hasil pencarian dan seleksi studi .....	24
Skema 3. 2 Alur <i>Review Jurnal</i> .....	25
<b>BAB IV HASIL REVIEW DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>27</b>
A. Hasil Literature Review .....	27
1. Persamaan dan perbedaan <i>literature</i> .....	27
B. Pembahasan.....	27
<b>BAB V KRITIK DAN SARAN .....</b>	<b>28</b>
A. Simpulan .....	28
B. Saran .....	28
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>29</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>29</b>

## **DAFTAR TABEL**

Kriteria inklusi dan ekslusi .....	24
Persamaan dan perbedaan <i>literature</i> .....	27

## **DAFTAR GAMBAR**

Skema 3. 2 Alur *Review Jurnal* ..... 25

## **DAFTAR SINGKATAN, ISTILAH DAN SIMBOL**

CO2	: Karbon Dioksida
Dl	: Desiliter
g/	: gram/
Hb	: Hemoglobin
JDL	: Jumlah darah lengkap
Mortalitas	: Kematian
MCV	: Molume korpuskular verata
<i>NIH</i>	: <i>National Institute Health</i>
O2	: Oksigen
Prevalesi	: Jumlah kasus penyakit
Transpaltasi	: Pencangkokan
Trombosit	: Keping darah
<i>WHO</i>	: <i>World Health Organisasion</i>
PH	: Jumlah ion
<	: Kurang dari
>	: Lebih dari

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Lembar konsul bimbingan

Lampiran 2 : Jurnal 1 : Pengaruh teknik relaksasi nafas dalam terhadap penurunan nyeri pada pasien anemia di RSUD Soeradji Klaten.

Lampiran 3 : Jurnal 2 : Pengaruh teknik relaksasi nafas dalam terhadap penurunan nyeri pada pasien anemia di RSUP Manado.

Lampiran 4 : Hasil Turnit

Lampiran 5 : Surat lampiran bebas plagiarisme