

KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DEWASA PENDERITA ASMA

DENGAN MASALAH KEPERAWATAN INTOLERANSI AKTIVITAS

Di Ruang Asoka RSUD Dr. Hardjono Ponorogo



LAZIO ALDINOV HERDIANSYAH

NIM 16612860

PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2019

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DEWASA PENDERITA ASMA
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN INTOLERANSI AKTIVITAS**

Di Ruang Asoka RSUD Dr. Hardjono Ponorogo

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan kepada Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan



Oleh :

LAZIO ALDINOV HERDIANSYAH

NIM 16612860

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

2019

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

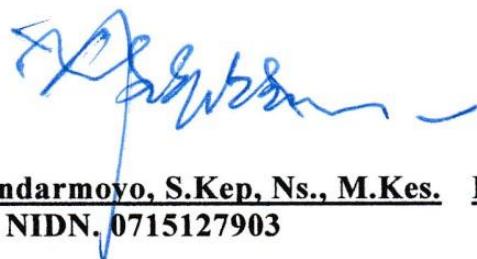
Karya Tulis oleh : LAZIO ALDINOV HERDIANSYAH
Judul : ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN
DEWASA PENDERITA ASMA DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN INTOLERANSI
AKTIVITAS

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah pada tanggal : 02 Agustus 2019

Oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II



Sulistyo Andarmoyo, S.Kep, Ns., M.Kes. Laily Isro'in, S.Kep., Ns., M.Kep.
NIDN. 0715127903 NIDN. 0704057002

Mengetahui
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.,Ns.,M.Kes.

NIDN. 0715127903

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis oleh

: LAZIO ALDINOV HERDIANSYAH

Judul

: ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN
DEWASA PENDERITA ASMA DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN INTOLERANSI
AKTIVITAS

Telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Karya Tulis Ilmiah
di Program Studi Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas
Muhammadiyah Ponorogo

Tanggal : 02 Agustus 2019

Tim Penguji

Tanda Tangan

Ketua : Sholihatul Maghfirah, S.Kep.Ns.,M.Kep. :.....

Anggota : 1. Lina Ema Purwanti, S.Kep.Ns.,M.Kep. :.....

2. Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.Ns.,M.Kes. :.....

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.Ns., M.Kes.

NIDN. 0715127903

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : LAZIO ALDINOV HERDIANSYAH
NIM : 16612860
Instansi : Program Studi D-III Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "**“ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DEWASA PENDERITA ASMA DENGAN MASALAH KEPERAWATAN INTOLERANSI AKTIVITAS DI RUANG ASOKA RSUD Dr. HARDJONO PONOROGO”**" adalah bukan Karya Tulis Ilmiah orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, kami bersedia mendapatkan sanksi.

Ponorogo, 02 Agustus 2019

Yang menyatakan



(Lazio Aldinov Herdiansyah)

RINGKASAN

ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DEWASA PENDERITA ASMA DENGAN MASALAH KEPERAWATAN INTOLERANSI AKTIVITAS (Studi Kasus di RSUD dr. Hardjono Ponorogo Th. 2019)

Oleh :

Lazio Aldinov Herdiansyah

NIM 16612860

Asma adalah penyakit pada saluran pernapasan yang ditandai dengan peradangan atau peneyempitan saluran napas yang menimbulkan sesak atau sulit bernapas. Mengacu pada tanda dan gejala yang muncul pada pasien asma yaitu dispnea, kelelahan setelah aktivitas dan aktivitas sehari-harinya dalam bantuan, sehingga salah satu masalah yang mungkin muncul pada pasien asma yaitu intoleransi aktivitas. Tujuan dalam studi kasus ini adalah untuk mengetahui asuhan keperawatan pada pasien dewasa penderita asma dengan masalah keperawatan intoleransi aktivitas meliputi pengkajian (analisa), membuat diagnosa keperawatan, intervensi, implementasi, dan evaluasi keperawatan.

Asuhan keperawatan pada pasien dewasa penderita asma dengan masalah keperawatan intoleransi aktivitas dilakukan di RSUD dr. Hardjono Ponorogo selama 3 hari kegiatan pada bulan Juni 2019. Metode yang digunakan adalah proses keperawatan.

Hasil pengkajian didapatkan bahwa klien merasa sesak dan kelelahan setelah aktivitas seperti berjalan, nafas klien terengah-engah, dan klien harus dibantu oleh keluarga untuk berjalan atau aktivitasnya di rumah sakit. Tindakan keperawatan yang dilakukan untuk mengatasi masalah ini yaitu membantu pasien dalam aktivitas sehari-hari di rumah sakit.

Hasil evaluasi yang didapatkan pada Ny. W yaitu sesak dan kelelahan setelah aktivitas berkurang atau masalah teratasi sebagian. Asuhan keperawatan ini diharapkan dapat menambah pengetahuan dan peran keluarga dalam upaya peningkatan kemampuan aktivitas klien sehari-hari.

Bagi klien asma dengan masalah intoleransi aktivitas diharapkan mau menghindari faktor yang memungkinkan menyebabkan asma kambuh seperti debu dan aktivitas berlebihan, mengurangi dan mengontrol aktivitas yang berlebihan, melakukan aktivitas sesuai batas kemampuan dan latihan secara bertahap.

Kata Kunci : Asma, Intoleransi Aktivitas

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DEWASA PENDERITA ASMA DENGAN MASALAH KEPERAWATAN INTOLERANSI AKTIVITAS DI RUANG ASOKA RSUD dr. HARDJONO PONOROGO” tepat pada waktunya.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis telah banyak mendapatkan bimbingan, masukan serta dorongan dari berbagai pihak, maka dari itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Drs. H. Sulton, M.SI selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan ijin sehingga memperlancar dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
2. Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang memberikan kemudahan dan ijin sehingga memperlancar dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah.
3. Dr. I Made Jeren Sp.THT selaku Direktur RSUD Dr. Hardjono Ponorogo yang telah memberi izin saya untuk mendapatkan data-data yang saya butuhkan sehingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Bieta Ruliyan, S.Kep.,Ns selaku Kepala Ruang Asoka RSUD Dr, Hardjono Ponorogo yang telah memberi izin saya melakukan penelitian dan mendapatkan data-data yang saya butuhkan sehingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.

- 
5. Rika Maya Sari, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku Kaprodi D3 Keperawatan yang telah memotivasi sehingga meningkatkan semangat dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah.
 6. Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku pembimbing I dengan kesabaran dan ketelitian dalam membimbing sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
 7. Laily Isro'in, S.Kep., Ns., M.Kep. selaku pembimbing II dengan kesabaran dan ketelitian dalam membimbing sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
 8. Partisipan dan Keluarga yang telah bersedia mengikuti penelitian ini sehingga Karya Tulis Ilmiah dapat di selesaikan dengan baik.
 9. Perpustakaan yang telah memberikan kemudahan dalam penyediaan buku dan jaringan internet sebagai pendukung untuk penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
 10. Ayah dan Ibu yang telah memberikan motivasi, dorongan, dan dukungan secara moral maupun materi sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan baik.
 11. Septiyana Eka Dita Putri, Ety Diah Rahmawati, Aprilia Rina Gunawan, Tri Ayu Lestari, Devi Widia Ira, Desy Fatmawati, Romadhon Hanafi, Dewi Nursafitri dan Umar Miftakul Mustakim yang selalu support, motivasi dan membantu menyusun atau menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan baik.
 12. Teman-teman tingkat III dan khususnya D3 Keperawatan kelas III C Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

13. Kakak saya Julian Petra Hernando Ka'aro A.Md yang selalu motivasi saya dalam penyelesain Karya Tulis Ilmiah sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan baik.
14. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas bantuan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga Allah SWT imbalan atas budi baik serta ketulusan yang telah mereka berikan selama ini kepada penulis. Penulis menyadari bahwa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan sehingga diharapkan adanya kritik dan saran yang sifatnya mendukung demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Akhirnya penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan kita semua.

Ponorogo, 02 Agustus 2019

Lazio Aldinov Herdiansyah

DAFTAR ISI

| | |
|---|----------|
| Halaman Persetujuan Pembimbing | i |
| Halaman Pengesahan | ii |
| Halaman Pernyataan Keaslian Penulisan | iii |
| Ringkasan..... | iv |
| Kata Pengantar | v |
| Daftar isi..... | viii |
| Dafar Tabel..... | xi |
| Daftar Gambar..... | xii |
| Daftar Lampiran | xiii |
| BAB 1 PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Identifikas Masalah | 5 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 5 |
| 1.4 Manfaat | 6 |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA..... | 7 |
| 2.1 Konsep Asma | 7 |
| 2.1.1 Definisi Asma..... | 7 |
| 2.1.2 Klasifikasi Asma | 8 |
| 2.1.3 Anatomi Saluran Pernapasan | 11 |
| 2.1.4 Etiologi..... | 15 |
| 2.1.5 Manifestasi Klinis | 18 |
| 2.1.6 Patofisiologi | 24 |

| | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------|
| 2.1.7 | Komplikasi | 26 |
| 2.1.8 | Penatalaksanaan | 27 |
| 2.1.9 | Pemeriksaan Penunjang | 29 |
| 2.1.10 | Pathway..... | 32 |
| 2.2 | Konsep Asuhan Keperawatan Asma..... | 33 |
| 2.2.1 | Pengkajian..... | 34 |
| 2.2.2 | Diagnosa Keperawatan..... | 42 |
| 2.2.3 | Rencana Asuhan Keperawatan..... | 43 |
| 2.2.4 | Implementasi..... | 45 |
| 2.2.5 | Evaluasi | 46 |
| BAB 3 METODE STUDI KASUS | | 47 |
| 3.1 | Metode..... | 47 |
| 3.2 | Teknik Penulisan..... | 48 |
| 3.3 | Waktu dan Tempat | 48 |
| 3.4 | Alur Kerja..... | 49 |
| 3.5 | Etika | 50 |
| BAB 4 ASUHAN KEPERAWATAN..... | | 52 |
| 4.1 | Identitas Klien | 52 |
| 4.2 | Keluhan Utama..... | 53 |
| 4.3 | Riwayat Penyakit Sekarang..... | 53 |
| 4.4 | Riwayat Penyakit Dahulu..... | 54 |
| 4.5 | Riwayat Kesehatan Keluarga | 54 |
| 4.6 | Riwayat Psikososial | 54 |

| | |
|---|-----------|
| 4.7 Pola Kesehatan Sehari-hari | 57 |
| 4.8 Pemeriksaan Fisik | 58 |
| 4.9 Pemeriksaan Penunjang | 53 |
| 4.10 Penatalaksanaan | 64 |
| 4.11 Analisa Data | 65 |
| 4.12 Daftar Diagnosa Keperawatan | 67 |
| 4.13 Rencana Asuhan Keperawatan | 68 |
| 4.14 Catatan Tindakan Keperawatan | 70 |
| 4.15 Catatan Perkembangan Keperawatan | 73 |
| BAB 5 PEMBAHASAN | 76 |
| 5.1 Pengkajian | 76 |
| 5.2 Pemeriksaan Fisik | 80 |
| 5.3 Pemeriksaan Penunjang | 81 |
| 5.4 Perencanaan | 82 |
| 5.5 Implementasi | 84 |
| 5.6 Evaluasi | 86 |
| BAB 6 PENUTUP | 90 |
| 6.1 Kesimpulan | 90 |
| 6.2 Saran | 93 |
| DAFTAR PUSTAKA | 95 |

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Rencana Asuhan Keperawatan.....43



DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 2.1 Anatomi Saluran Pernafasan | 11 |
| Gambar 2.2 Bronkus | 13 |
| Gambar 2.3 Pathway Asma..... | 32 |
| Gambar 3.1 Alur Kerja Penyelesaian Karya Tulis Ilmiah | 49 |
| Gambar 4.1 Genogram keluarga Ny. W..... | 56 |



DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|---|-----|
| Lampiran 1 : Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian (PSP) | 97 |
| Lampiran 2 : Informed Consent | 98 |
| Lampiran 3 : Jawaban Permohonan Ijin Penelitian..... | 99 |
| Lampiran 4 : Permohonan Pendampingan Implementasi | 100 |
| Lampiran 5: Surat Ijin Penelitian di Ruangan..... | 101 |
| Lampiran 6 : Permohonan Data Awal Badan Kesatuan Bangsa dan Politik | 102 |
| Lampiran 7 : Keterangan Lolos Uji Etik | 103 |
| Lampiran 8 : Permohonan Penelitian Badan Kesatuan Bangsa dan Politik..... | 104 |
| Lampiran 9 : Kegiatan Bimbingan Karya Tulis Ilmiah | 105 |