

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN LANJUT USIA DENGAN  
MASALAH KEPERAWATAN RISIKO JATUH**

Di UPT Panti Sosial Tresna Werdha Kabupaten Magetan



**Oleh :**

**INDRIANI SAPUTRI**

**NIM 18613169**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**  
**2021**

# **ASUHAN KEPERAWATAN LANJUT USIA DENGAN MASALAH KEPERAWATAN RISIKO JATUH**

Di UPT Panti Sosial Tresna Werdha Kabupaten Magetan

## **KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan Kepada Program Studi DIII Keperawatan

Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan



**Oleh :**

**INDRIANI SAPUTRI**

**NIM 18613169**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2021**

## **HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Karya Tulis Oleh : INDRIANI SAPUTRI

Judul : ASUHAN KEPERAWATAN LANJUT USIA DENGAN  
MASALAH KEPERAWATAN RISIKO JATUH

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah pada

Tanggal : 25 Juni 2021.

Oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

Sholihatul Maghfirah, S.Kep.Ns., M.Ken Rika Mava Sari, S.Kep.Ns., M.Kes

NIDN.07 2605 8701

NIK. 19850611 201503 13

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



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

NIDN. 07 1512 7903

## HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Oleh : INDRIANI SAPUTRI

Judul : ASUHAN KEPERAWATAN LANJUT USIA DENGAN  
MASALAH KEPERAWATAN RISIKO JATUH

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

Tanggal : 01 Juli 2021

Tim Penguji

Ketua : Nurul Sri Wahyuni, S.Kep.Ns., M.Kes

Tanda Tangan

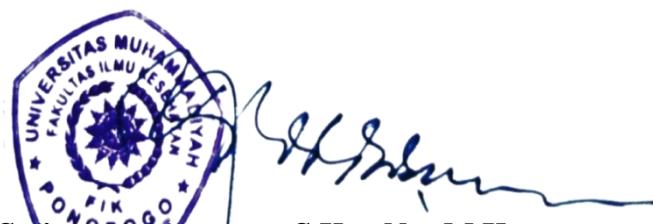
Anggota : 1. Elmie Muftiana, S.Kep.Ns., M.Kep

2. Rika Maya Sari, S.Kep.Ns., M.Kes

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



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

NIDN. 07 1512 7903

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : INDRIANI SAPUTRI

NIM : 18613169

Instansi : Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul : **“Asuhan Keperawatan Lanjut Usia Dengan Masalah Keperawatan Risiko Jatuh Di UPT Panti Sosial Tresna Werdha Kabupaten Magetan”** 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 sangsi.

Ponorogo, 25 Juni 2021

Yang menyatakan



**INDRIANI SAPUTRI**  
**NIM 18613169**

**ABSTRAK**  
**STUDI KASUS**  
**ASUHAN KEPERAWATAN LANJUT USIA DENGAN MASALAH**  
**KEPERAWATAN RISIKO JATUH**

**Oleh :**  
**Indriani Saputri**  
**18613169**

Jatuh pada lansia sebagian besar disebabkan oleh perubahan terkait usia dan kondisi lingkungan yang tidak menguntungkan, bertambahnya usia maka seseorang akan mengalami berbagai macam penurunan fungsi tubuh sehingga dapat berisiko untuk terjatuh. Penelitian ini menggunakan tindakan keperawatan dalam mencegah terjadinya jatuh pada lansia dengan memberikan asuhan keperawatan pencegahan jatuh. Tujuan dari penelitian ini untuk melakukan tindakan asuhan keperawatan pada lansia dengan masalah keperawatan risiko jatuh. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode pemecahan masalah dengan pendekatan keperawatan. Sampel yang digunakan yaitu seorang lansia yang berpotensi tinggi untuk terjatuh di UPT PSTW Kabupaten Magetan.

Hasil pemberian Asuhan Keperawatan yaitu masalah keperawatan Risiko Jatuh teratas sebagian, selama dilakukan tindakan Asuhan keperawatan Ny.S tidak mengalami jatuh tetapi Ny.S termasuk dalam kondisi yang berisiko tinggi untuk mengalami jatuh dikarenakan oleh faktor degeneratif. Data fokus yang didapatkan pada pemeriksaan kekuatan otot yaitu ekstermitas kaki atas dan bawah 5 dan 3, ekstermitas kiri atas dan bawah 5 dan 4. Nilai keseimbangan menyebutkan Ny.S berisiko jatuh tinggi dengan nilai 11. Hasil penelitian yang dicapai sama dengan fakta yang ada sehingga tidak terdapat kesenjangan antara teori dengan hasil. Dengan adanya penelitian ini diharapkan akan semakin menambah pengetahuan masyarakat khususnya dalam bidang ilmu keperawatan.

**Kata kunci :** *Asuhan Keperawatan, Risiko jatuh, Lansia*

**ABSTRACT**  
**CASE STUDY**  
**ELDERLY NURSING CARE WITH NURSING PROBLEMS THE RISK OF**  
**FALLING**

By :  
**Indriani Saputri**  
**18613169**

*Falls in the elderly are mostly caused by age-related changes and unfavorable environmental conditions, with increasing age, a person will experience various kinds of decline in body functions so they can be at risk for falling. This study uses measures to prevent falls in the elderly by providing fall prevention care. The purpose of this study was to carry out additional care measures for the elderly with problems and even the risk of falling. The method used in this study is a problem-solving method with an approaching approach. The sample used is an elderly person who may fall at UPT PSTW, Magetan Regency.*

*The results of providing Nursing Care, namely the Fall Risk nursing problem was partially resolved, as long as the nursing care action was carried out, Mrs.S did not fall but Mrs.S was included in a high risk condition for falling due to degenerative factors. The focal data obtained on the examination of muscle strength are the upper and lower right extremities 5 and 3, the upper and lower left extremities 5 and 4. The balance value states that Mrs.S is at high risk of falling with a value of 11. There is no gap between theory and results. With this research, it is hoped that it will increase public knowledge, especially in the field of nursing.*

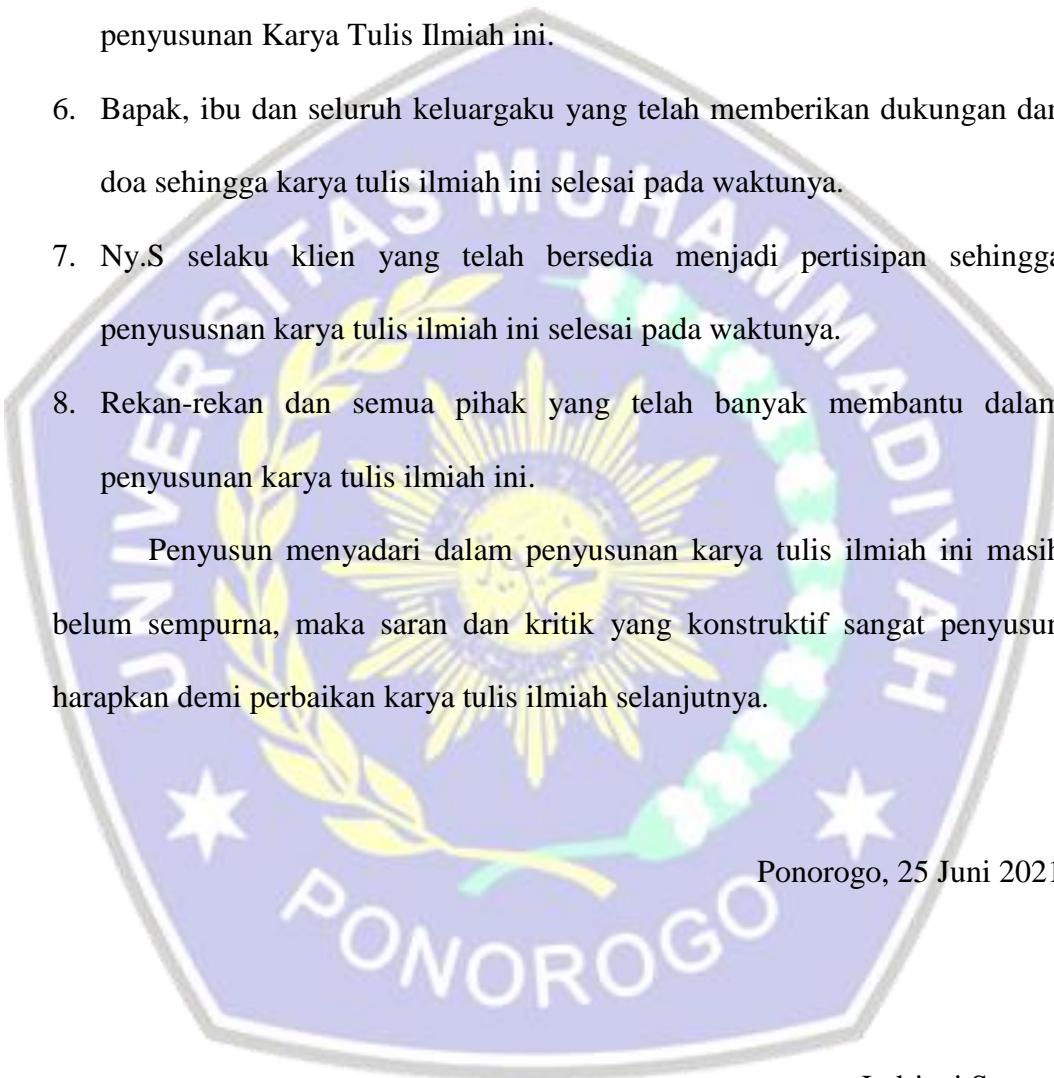
**Keywords:** Nursing Care, Fall Risk, Elderly

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penyusunan karya tulis ilmiah yang berjudul "Asuhan Keperawatan Lanjut Usia dengan Masalah Kepetawatan Risiko Jatuh di UPT Panti Sosial Tresna Werdha Kabupaten Magetan" dapat selesai tepat pada waktunya.

Penyusunan karya tulis ilmiah ini diajukan kepada program studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan. Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini penyusun banyak mendapat bimbingan dan petunjuk dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penyusun mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Happy Susanto, M.A selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah mempermudah dan memberikan kesempatan pada penulis untuk menempuh pendidikan di prodi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.Ns.,M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah mempermudah dalam pemberian izin sehingga karya tulis ilmiah ini dapat selesai dengan tepat waktu.
3. Rika Maya Sari, S.Kep.Ns.,M.Kes selaku Ketua Program Studi DIII Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo dan selaku pembimbing 2 yang banyak membantu dan memberikan masukan sehingga karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan.

- 
4. Sholihatul Maghfirah, S.Kep.Ns.,M.Kep selaku Pembimbing 1 yang dengan penuh kesabaran memberikan dorongan, perhatian, bimbingan, pengarahan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini mulai dari awal sampai akhir.
  5. Seluruh staf DIII Keperawatan yang telah membantu administrasi dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
  6. Bapak, ibu dan seluruh keluargaku yang telah memberikan dukungan dan doa sehingga karya tulis ilmiah ini selesai pada waktunya.
  7. Ny.S selaku klien yang telah bersedia menjadi pertisipan sehingga penyusunan karya tulis ilmiah ini selesai pada waktunya.
  8. Rekan-rekan dan semua pihak yang telah banyak membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Penyusun menyadari dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih belum sempurna, maka saran dan kritik yang konstruktif sangat penyusun harapkan demi perbaikan karya tulis ilmiah selanjutnya.

Ponorogo, 25 Juni 2021

Indriani Saputri  
NIM 18613169

## DAFTAR ISI

<b>Cover .....</b>	i
<b>Halaman Persetujuan Pembimbing.....</b>	ii
<b>Lembar Pengesahan.....</b>	iii
<b>Pernyataan Keaslian Tulisan .....</b>	iv
<b>Abstrak.....</b>	v
<b>Abstract.....</b>	vi
<b>Kata Pengantar .....</b>	vii
<b>Daftar isi.....</b>	viii
<b>Daftar tabel .....</b>	x
<b>Daftar Gambar .....</b>	xi
<b>Daftar Lampiran .....</b>	xii
<b>BAB 1 PEDAHLUAN</b>	
<b>1.1 Latar Belakang .....</b>	1
<b>1.2 Identifikasi Masalah .....</b>	4
<b>1.3 Tujuan .....</b>	4
<b>1.4 Manfaat .....</b>	5
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>	
<b>2.1 Konsep Jatuh Pada Lanjut Usia .....</b>	6
<b>2.1.1 Definisi Lansia .....</b>	6
<b>2.1.2 Batasan Lansia.....</b>	7
<b>2.1.3 Ciri-Ciri Lansia.....</b>	8
<b>2.1.4 Teori Proses Menua.....</b>	9
<b>2.1.5 Faktor Yang Mempengaruhi Proses Menua.....</b>	14

2.1.6 Perubahan Yang Terjadi Pada Lansia .....	14
2.1.7 Definisi Jatuh.....	20
2.1.8 Faktor-faktor Risiko Jatuh.....	21
2.1.9 Komplikasi Risiko Jatuh .....	24
2.1.10 Pencegahan Risiko Jatuh .....	24
2.1.11 Kerangka Teori.....	26
2.1.12 Kerangka Konsep .....	27
2.1.13 Pohon Masalah .....	28
<b>2.2 Konsep Asuhan Keperawatan Risiko Jatuh .....</b>	<b>29</b>
2.2.1 Pengkajian .....	29
2.2.2 Diagnosa Keperawatan.....	36
2.2.3 Intervensi Keperawatan .....	37
2.2.4 Implementasi Keperawatan .....	39
2.2.5 Evaluasi Keperawatan .....	41
2.2.6 Segi Keislaman.....	42
<b>BAB 3 METODE STUDI KASUS</b>	
<b>3.1 Metode .....</b>	<b>44</b>
<b>3.2 Teknik Penulisan.....</b>	<b>45</b>
<b>3.3 Waktu dan Tempat .....</b>	<b>46</b>
<b>3.4 Alur Kerja (<i>frame work</i>) .....</b>	<b>47</b>
<b>3.5 Etika .....</b>	<b>48</b>
<b>BAB 4 ASUHAN KEPERAWATAN</b>	
<b>4.1 Pengkajian .....</b>	<b>50</b>
4.1.1 Identitas .....	50

4.1.2 Riwayat Kesehatan .....	51
4.1.3 Status Fisiologis .....	54
4.1.4 Status Kognitif.....	63
4.1.5 Status Psikososial dan Spiritual.....	63
4.1.6 Pengkajian Lingkungan Tempat Tinggal .....	65
4.1.7 Informasi Tambahan.....	66
<b>4.2 Analisa Data.....</b>	<b>67</b>
<b>4.3 Daftar Diagnosa.....</b>	<b>69</b>
<b>4.4 Rencana Keperawatan.....</b>	<b>70</b>
<b>4.5 Tindakan Keperawatan.....</b>	<b>72</b>
<b>4.6 Evaluasi .....</b>	<b>78</b>
<b>BAB 5 PEMBAHASAN</b>	
<b>5.1 Pengkajian .....</b>	<b>79</b>
<b>5.2 Perencanaan .....</b>	<b>83</b>
<b>5.3 Implementasi .....</b>	<b>84</b>
<b>5.4 Evaluasi .....</b>	<b>86</b>
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
<b>6.1 Kesimpulan .....</b>	<b>88</b>
<b>6.2 Saran .....</b>	<b>90</b>
<b>Daftar Pustaka.....</b>	<b>91</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Intervensi Keperawatan.....	37
Tabel 4.1 Analisa Data.....	67
Tabel 4.2 Daftar Diagnosa .....	69
Tabel 4.3 Rencana Keperawatan.....	70
Tabel 4.4 Tindakan Keperawatan .....	72
Tabel 4.5 Evaluasi.....	78
Tabel 4.6 Pengkajian Keseimbangan Untuk Lansia .....	96
Tabel 4.7 Pengkajian Masalah Kesehatan Kronis.....	98
Tabel 4.8 SPMSQ .....	100
Tabel 4.9 MMSE.....	101
Tabel 4.10 Apgar Lansia .....	103
Tabel 4.11 Pengkajian Tingkat Depresi Lansia .....	104
Tabel 4.12 Pengkajian Tingkat Depresi .....	106
Tabel 4.13 Indeks Barthel .....	109
Tabel 4.14 Indeks Katz .....	110

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	26
Gambar 2.2 Kerangka Konsep .....	27
Gambar 2.3 Pohon Masalah .....	28
Gambar 4.1 Genogram .....	53
Gambar 4.2 Implementasi .....	115
Gambar 4.3 Evaluasi .....	116



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran ke 1 Tabel 4.6 Pengkajian keseimbangan untuk lansia .....	96
Lampiran ke 2 Tabel 4.7 Pengkajian masalah kesehatan kronis.....	98
Lampiran ke 3 Tabel 4.8 Spmsq (Penilaian untuk fungsi intelektual lansia).....	100
Lampiran ke 4 Tabel 4.9 Mini-Mental State Exam (Mmse) .....	101
Lampiran ke 5 Tabel 4.10 Apgar lansia .....	103
Lampiran ke 6 Tabel 4.11 Inventaris Depresi Geriatrik .....	104
Lampiran ke 7 Tabel 4.12 Inventaris Depresi Beck.....	106
Lampiran ke 8 Tabel 4.13 Indeks Bartel .....	109
Lampiran ke 9 Tabel 4.14 Indekz Katz .....	110
Lampiran ke 10 <i>Informed Consent</i> .....	111
Lampiran ke 11 Surat izin pengambilan data.....	112
Lampiran ke 12 Surat izin pengambilan data.....	113
Lampiran ke 13 Proses pengambilan data dan tindakan asuhan keperawatan....	115
Lampiran ke 14 SAP Risiko Jatuh .....	117
Lampiran ke 15 Leaflet pencegahan risiko jatuh .....	124
Lampiran ke 16 surat keterangan pengambilan kasus.....	125
Lampiran ke 17 buku kegiatan bimbingan pembimbing I .....	126
Buku kegiatan bimbingan pembimbing II.....	129
Lampiran ke 18 Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian (PSP) .....	133