

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

Skripsi, Januari 2020

Ririn Yuliani

**Hubungan Gangguan Sistem Gerak Dan Persepsi Lingkungan Dengan Resiko  
Jatuh Pada Lansia Di Rumah Pelayanan Sosial Lanjut Usia Pucang Gading  
Semarang**

xiv+ 51 Halaman + 8 tabel + 2 Skema + 10 lampiran

**ABSTRAK**

Akibat perubahan fisik lansia tersebut, mengakibatkan gangguan mobilitas fisik yang akan membatasi kemandirian lansia dalam memenuhi aktifitas sehari-hari dan menyebabkan terjadinya risiko jatuh pada lansia. Tujuan penelitian adalah mengetahui hubungan gangguan sistem gerak dan lingkungan dengan resiko jatuh pada lansia di Rumah Pelayanan Sosial Lanjut Usia Pucang Gading Semarang.

Rancangan penelitian ini menggunakan penelitian studi korelasi dengan pendekatan cross sectional. Populasi dalam penelitian ini adalah semua lansia di Unit Rehabilitasi Sosial Pucang Gading Semarang yang berjumlah 115 orang. Teknik sampling yang digunakan adalah *simple random sampling* dengan jumlah 91 responden.

Hasil penelitian didapatkan bahwa sebagian besar gangguan sistem gerak adalah tinggi, sebagian besar persepsi terhadap kondisi lingkungan adalah buruk dan sebagian besar resiko jatuh dalam tinggi. Hasil analisis ditemukan ada hubungan yang bermakna antara gangguan sistem gerak dan lingkungan dengan resiko jatuh lansia di Rumah Pelayanan Sosial Lanjut Usia Pucang Gading Semarang.

Berdasarkan hasil tersebut di atas maka bagi pra lansia, lansia dan keluarga diharapkan untuk melakukan modifikasi lingkungan rumah agar dapat meminimalisir kejadian jatuh ataupun risiko mengalami jatuh.

Kata Kunci : Gangguan sistem gerak, Lingkungan, Resiko jatuh

Pustaka : 28 (2002-2014)

**UNDERGRADUATE NURSING STUDY PROGRAM  
FACULTY OF SCIENCE  
SULTAN AGUNG ISLAMIC UNIVERSITY OF SEMARANG  
Mini Thesis, January 2020**

Ririn Yuliani

**The Correlation Between Motion Disorders And Environmental Perception  
With The Risk Of Falling In Elderly At Rumah Pelayanan Sosial Lanjut Usia  
Pucang Gading Semarang**

xiv + 51 page + 8 table + 2 Scheme + 10 enclosures

**ABSTRACT**

As a result of the physical changes of the elderly, resulting in impaired physical mobility which will limit the independence of the elderly in meeting their daily activities and cause the risk of falling on the elderly. The purpose of this study was to determine the relationship of disturbance to the motion system and the environment with the risk of falling in the elderly at Rumah Pelayanan Sosial Lanjut Usia Pucang Gading Semarang.

The design of this study used a correlation study with cross sectional approach. The population in this study were all elderly people in the Rumah Pelayanan Sosial Lanjut Usia Pucang Gading Semarang, amounting to 115 people. The sampling technique used was simple random sampling with 91 respondents.

The results found that most of the disturbance in the motion system is high, most of the perception of environmental conditions is bad and most of the risk of falling in is high. The results of the analysis found that there is a significant relationship between the disturbance of the motion system and the environment with the risk of falling elderly in the Rumah Pelayanan Sosial Lanjut Usia Pucang Gading Semarang.

Based on the above results, for the elderly, the elderly and families are expected to make modifications to the home environment in order to minimize the occurrence of falls or the risk of falling.

Keywords: Motion disorders, Environment, Fall risk

Bibliography: 28 (2002-2014)