

**Kaslinda Nur Umifa (2018).** Analisis Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Risiko Jatuh pada Lansia di Posyandu Lansia Ngebel Tamantirto Kasihan

**Pembimbing :** Dinasti Pudang Binoriang, M.kep., Ns., Sp.Kep.Kom

## INTISARI

**Latar Belakang :** Jatuh adalah masalah fisik yang sering terjadi pada lansia, dengan bertambahnya usia lansia mengalami banyak perubahan seperti status mental, fisik, dan fungsi tubuh. Penyebab lansia jatuh karena beberapa faktor yaitu faktor intrinsik dan ekstrinsik

**Tujuan Penelitian :** Mengetahui faktor faktor yang mempengaruhi risiko jatuh pada lansia.

**Metode Penelitian :** Desain penelitian ini adalah deskriptif korelatif dengan pendekatan cross-sectional dan analisa data menggunakan spearman. Subjek penelitian ini adalah 56 responden. Teknik pengambilan sampel menggunakan *puposive sampling*. Instrument penelitian ini menggunakan kuesioner faktor risiko jatuh dan *morse fall scale* (MFS)

**Hasil Penelitian :** Hasil penelitian ini terdapat hubungan usia dengan risiko jatuh dengan nilai  $p=0,038$ . Tidak terdapat hubungan riwayat penyakit dengan risiko jatuh dengan nilai  $p=0,438$ . Tidak terdapat hubungan kognitif dengan risiko jatuh dengan nilai  $p=0,051$ . Tidak terdapat hubungan penggunaan alat bantu jalan dengan risiko jatuh dengan nilai  $p=0,069$ . Tidak terdapat hubungan lingkungan dengan risiko jatuh dengan nilai  $p=0,109$ .

**Kesimpulan :** Terdapat hubungan usia dengan risiko jatuh pada lansia. Diharapkan lansia lebih berhati hati dalam kegiatan sehari harinya untuk meminimalisir risiko jatuh. Diharapkan lansia dapat mengetahui pencegahan risiko jatuh agar dapat melakukan pencegahan lebih awal.

**Kata Kunci :** Lansia, faktor faktor risiko jatuh, risiko jatuh.

**Umifa, Kaslinda Nur** (2018). Analysis of Factors Affect the Risk of Falling in the Elderly at Integrated Service Post of Elderly in Ngebel Tamantirto Kasihan

**Adviser:** Dinasti Pudang Binoriang, M.kep., Ns., Sp.Kep.Kom

## ABSTRACT

**Background:** Falling is a physical problem that often occurs in elderly, with the age of the elderly experiencing many changes such as mental, physical, and body functions. The cause of the elderly falls due to several factors: intrinsic and extrinsic factors. Intrinsic factor including age, history disease, cognitive and intrinsic factor include aid tool road, environment.

**Objectives:** This study aims to asses the factors that affect with the risk of falls in the elderly.

**Method :** The design of this research is descriptive correlati with cross-sectional approach and data analysis using spearman. The subjects of this study were 56 respondents. Sampling technique using puposive sampling. This research instrument using questionnaire of risk factor of fall and morse fall scale (MFS)

**Result :** The results of this study there is a relationship between age and the risk of fall with p value = 0,038. There is no a relationship between history of disease and the risk of fall with p value = 0,438. There is no a relationship between cognitive function and the risk of fall with p value = 0,051. There is no a relationship between the use of walker and the risk of fall with p value = 0,069. There is no relationship between environmental and the risk of fall with p value = 0,109.

**Conclusion :** There is a relationship between age and the risk of fall on the elderly. It is expected that the elderly are more careful in their daily activities to minimize the risk of falling. Expected the elderly can know the prevention risk of falling in order to prevent early

**Keywords :** Elderly, risk fall factors, risk fall