

# Hubungan pengetahuan dengan perilaku penggunaan alat pelindung diri (APD) pada caregiver di panti sosial Tresna Werdha (PSTW) Jakarta = Relationship between knowledge and behaviors of caregivers in using personal protective equipment (PPE) at the elderly social institutions Jakarta

Miranti Nur Fitriana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20430366&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Caregiver di Panti Sosial Tresna Werdha (PSTW) Jakarta memiliki risiko tertular penyakit lansia yang ada di panti. Risiko ini dapat terjadi karena kurangnya pengetahuan caregiver tentang APD. Penelitian ini bertujuan untuk melihat hubungan antara pengetahuan dengan perilaku penggunaan APD pada caregiver di PSTW Jakarta. Metode penelitian ini adalah kuantitatif dengan desain penelitian cross-sectional. Penelitian dilakukan pada 99 caregiver di beberapa PSTW.

Hasil penelitian menunjukkan tidak ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan dengan perilaku penggunaan APD pada caregiver ( $p = 0,377$ ,  $\chi^2 = 0,780$ ). Hasil penelitian menyimpulkan bahwa tidak ada hubungan antara pengetahuan dengan perilaku penggunaan APD pada caregiver di PSTW Jakarta. Studi ini merekomendasikan penelitian lebih lanjut terkait faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku penggunaan APD tersebut.

Caregivers at the elderly social institutions have the high risk for infections. The risk can be higher to those who have insufficient knowledge about the use of PPE during care the elderly. The study aimed to identify the relationship between Knowledge and Behaviors of Caregivers in Using Personal Protective Equipment (PPE) at the Elderly Social Institutions in Jakarta. This research used quantitative with cross-sectional design, involving 99 respondents.

The result showed that there was no significant relationship between knowledge and behavior of caregivers in using PPE. ( $\chi^2 = .78$ ;  $p = .377$ ). The study concluded that there was no relationship between knowledge and behaviors of caregivers in using PPE at the elderly social institution Jakarta. The study suggested further research concerning factors affecting behaviors of caregiver in using PPE.