

## ABSTRAK

### HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN DENGAN FUNGSI KOGNITIF PADA LANSIA DI POSYANDU LANSIA DESA PADEG KECAMATAN CERME GRESIK

Virma Indrianti

Email : [virmaindri@yahoo.com](mailto:virmaindri@yahoo.com)

Program Studi Diploma 3 Keperawatan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga  
Surabaya

Penurunan fungsi kognitif umumnya berkaitan dengan proses penuaan. Pada lansia akan terjadi banyak penurunan fungsi organ tubuh, yang salah satunya adalah fungsi kognitif. Tingkat pendidikan merupakan salah satu faktor yang dapat mempengaruhi fungsi kognitif. Tujuan dari penelitian ini untuk menganalisis hubungan tingkat pendidikan dengan fungsi kognitif pada lansia di Posyandu Lansia Desa Padeg Kecamatan Cerme Gresik. Desain yang digunakan adalah analitik observasional dengan pendekatan *cross sectional*, dengan populasi 45 lansia yang ada di Posyandu Lansia Desa Padeg Kecamatan Cerme Kabupaten Gresik, di lakukan dengan tehnik total sampling, dengan menggunakan instrumen kuesioner *MMSE* dengan menggunakan uji *rank spearman*. Hasil penelitian di dapatkan dari 45 responden yang mengalami fungsi kognitif berat (22%), responden dengan fungsi kognitif sedang (62%), responden dengan kognitif normal (16%). Hasil analisis dengan dengan uji Rank Spearman didapatkan nilai signifikan 0,000 (lebih kecil daripada  $= 0,05$ ). Kesimpulan : Ada hubungan antara Tingkat Pendidikan dengan fungsi kognitif.

Kata Kunci : Lansia, tingkat pendidikan, Fungsi Kognitif