

## HUBUNGAN ANTARA FUNGSI KOGNITIF DENGAN FUNGSI SOSIAL PASIEN SKIZOFRENIA

Ibrahim Fattah Hudiya<sup>1</sup>, Warih Andan Puspitosari<sup>2</sup>

*1. Mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter, Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta,*

*Email: [Ibrahimhudiya@yahoo.com](mailto:Ibrahimhudiya@yahoo.com)*

*2. Dosen Program Studi Pendidikan Dokter, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*

### INTISARI

**Latar belakang:** Skizofrenia adalah suatu sindrom dengan variasi penyebab dan perjalanan penyakit yang luas, serta sejumlah akibat yang tergantung pada perimbangan pengaruh genetik, fisik dan budaya. Skizofrenia merupakan satu gangguan psikotik yang kronik, sering mereda, namun timbul hilang dengan manifestasi klinik yang amat luas variasinya penyesuaian pramorbid, gejala dan perjalanan penyakit yang amat bervariasi. Masih kurangnya penelitian yang membahas terkait hubungan fungsi kognitif dengan fungsi sosial pasien skizofrenia, sehingga studi ini perlu dilakukan untuk mengevaluasi adanya hubungan antara fungsi kognitif dengan fungsi sosial pasien skizofrenia.

**Metode:** Digunakan desain *pearson correlation*. Pengambilan sampel dengan teknik *consecutive sampling*. Instrumen yang digunakan adalah Kuesioner Data Pribadi, *Personal and Social Performance Scale (PSP)*, *Schizophrenia Cognition Rating Scale (SCoRS)*. Analisis data yang digunakan adalah *observational analistik*.

**Hasil:** Pada kelompok pasien skizofrenia sebagian besar subjek penelitian adalah laki-laki sebanyak 64 (64,0%). Usia subjek sebagian besar berusia antara 36- 45 tahun sebanyak 40 (40,0%). Sebagian besar pasien memiliki riwayat pendidikan tamat SD sebanyak 42 (42,0%). Sebagian besar subjek penelitian tidak bekerja sebanyak 69 (65,0%). Status pernikahan subjek penelitian sebagian besar adalah belum menikah sebesar 60 (60,0%) karena sebagian besar subjek menderita pada usia muda jadi sebagian belum menikah. Lama sakit subjek penelitian sebagian besar adalah > 10 tahun (50,0%). Sedangkan riwayat keluarga pada subjek penelitian yang paling besar adalah tidak ada (70,0%). Hasil analisis *pearson correlation* ditemukan variabel fungsi kognitif dengan fungsi sosial nilai p adalah 0,000, yang berarti nilai p < 0,05.

**Kesimpulan:** Terdapat hubungan antara fungsi kognitif dengan fungsi sosial pasien skizofrenia.

**Kata Kunci:** *Skizofrenia, Fungsi Kognitif, Fungsi Sosial*

## **RELATIONSHIP BETWEEN COGNITIVE FUNCTION WITH SOCIAL FUNCTION OF PATIENT SCHIZOPHRENIA**

*Ibrahim Fattah Hudiya<sup>1</sup>, Warih Andan Puspitosari<sup>2</sup>*

- 1. Student of Medical Education, University of Muhammadiyah Yogyakarta,  
Email: [Ibrahimhudiya@yahoo.com](mailto:Ibrahimhudiya@yahoo.com)*
- 2. Lecturer in Medical Education Program, University of Muhammadiyah  
Yogyakarta*

### **ABSTRACT**

**Background:** Schizophrenia is a syndrome with a variety of causes and course of the disease is widespread, as well as some of the consequences that depend on the balance of influence of genetic, physical and cultural. Schizophrenia is a psychotic disorder that is chronic, often subside, but the signage is missing with clinical manifestations very wide variation adjustment pramorbid, symptoms and course of the disease vary widely There is still a lack of studies that discuss related to the relationship of cognitive function with social functioning of patients with schizophrenia, this study needs performed to evaluate the relationship between cognitive function with social functioning of patients with schizophrenia.

**Methods:** Used the design of Pearson correlation. Sampling with consecutive sampling technique. The instrument used is the Personal Data Questionnaire, Personal and Social Performance Scale (PSP), Schizophrenia Cognition Rating Scale (SCoRS). Analysis of the data used is observational analytic.

**Results:** In the group of patients with schizophrenia most of the study subjects were males 64 (64.0%). Age subjects mostly aged between 36- 45 years were 40 (40.0%). Most of the patients had a history of complete primary school education were 42 (42.0%). Most of the research subjects did not work as much as 69 (69.70%). Marital status of research subjects are mostly unmarried by 60 (60.0%) for most of the subjects suffered at a young age so most unmarried. Long illness most of the research subject is > 10 years (50.0%). While family history on the subject of the greatest penitent is no (70.0%). The results of Pearson correlation analysis found cognitive function variables with p values of social function is 0.000, which means that the value of  $p < 0.05$ .

**Conclusion:** There is a relationship between cognitive function with social functioning of patients with schizophrenia.

**Keywords:** Schizophrenia, Cognitive Function, Social Function