

Abstrak

Latar Belakang : Skizofrenia adalah sebuah penyakit kronis, yang menimbulkan gangguan untuk sebagian besar individunya yang terkena. Walaupun skizofrenia akan rentan bila dikaitkan dengan faktor genetik dan lingkungan yang akan mempengaruhi perkembangan awal otak, gangguannya hanya minimal dari remaja sampai dewasa. Fungsi kognitif yang berpengaruh pada pasien skizofrenik terutama adalah memori, perhatian, keterampilan motorik, fungsi eksekutif, dan kecerdasan.

Tujuan : Untuk mengetahui gambaran fungsi kognitif terhadap faktor demografi pada pasien skizofrenik

Metode : Penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross-sectional* menggunakan data MMSE yang diperoleh dari 186 sampel

Hasil : subjek yang terbanyak adalah laki-laki (60%), rentang usia 21-30 tahun dan 31-40 tahun (23,8%), latar belakang pendidikan adalah sekolah menengah atas (51,3%), dan tidak bekerja (55%). Gangguan fungsi kognitif terbanyak adalah gangguan fungsi kognitif ringan (43,8%). Dari jenis kelamin, perempuan lebih banyak mengalami gangguan fungsi kognitif ringan (27,5%). Dari segi usia, yang memiliki gangguan fungsi kognitif ringan terbanyak adalah dari rentang usia 51-55 tahun (12,5%). Dari tingkat pendidikan, yang mengalami gangguan fungsi kognitif ringan adalah SMP (32,5%) dan dari pekerjaan, yang mengalami gangguan fungsi kognitif ringan terbanyak adalah yang tidak bekerja (28,8%)

Kesimpulan : Perempuan lebih banyak yang mengalami gangguan fungsi kognitif ringan, usia 51-55 tahun lebih banyak yang mengalami gangguan fungsi kognitif ringan daripada rentang usia dibawahnya, tingkat pendidikan SMP lebih banyak yang mengalami gangguan fungsi kognitif ringan, pasien yang tidak bekerja lebih banyak yang mengalami gangguan fungsi kognitif ringan.

Kata kunci : Skizofrenik, Fungsi Kognitif, MMSE, Faktor Demografi

Abstract

Background : schizophrenia is a chronic, disabling for most affect individuals. Although vulnerability to schizophrenia is likely to be related to genetic and enviromental factors that influence early brain development, the disorder is only minimally expressed until adolescence or young adulthood. Affects cognitive function in schizophrenic patients is primarily a memory, attention, motor skills, executive functioning, and intelligence.

Objective : To find an overview of the demographic factors of cognitive function in schizophrenic patients.

Method : Descriptive study with cross-sectional using *MMSE* data obtained from 186 samples.

Result : Most subjects were male (60%), age range 21-30 years and 31-40 years (23.8%), education background is senior high school (51.3%), and unemployment (55%). Impaired cognitive function is the most mild cognitive impairment (43.8%). Of gender, more women experience mild cognitive impairment (27.5%). In terms of age, who have impaired cognitive function are mild most of the age range 51-55 years (12.5%). From the level of education, who suffered mild cognitive impairment is a junior high school (32.5%) and from work, impaired cognitive function is the most light that did not work (28.8%).

Conclusion : Women more likely to have mild cognitive impairment, age 51-55 years old are experiencing mild cognitive impairment than the age range below, the level of secondary education more likely to have mild cognitive impairment, patients who do not work more malfunctioning mild cognitive.

Key words : Schizophrenic, Cognitive Function, *MMSE*, Demographic Factor