

**PERBEDAAN PROFIL PASIEN SKIZOFRENIA TERHADAP JENIS KELAMIN
DI IRNA JIWA RSUD DR. SOETOMO SURABAYA TAHUN 2018**

ABSTRAK

Latar Belakang: Skizofrenia adalah salah satu gangguan jiwa yang banyak dialami di dunia, namun masih belum dapat dipahami secara mendalam. Pasien skizofrenia laki-laki dan perempuan dapat menunjukkan gejala klinis yang berbeda. Perbedaan profil skizofrenia terhadap dua jenis kelamin telah banyak dikaji di penelitian di seluruh dunia, namun di IRNA Jiwa RSUD Dr. Soetomo, data ini belum pernah dilaporkan.

Metode: Penelitian ini adalah penelitian analitik dengan rancangan retrospektif. Data dalam penelitian ini diambil dari rekam medis pasien skizofrenia berjenis kelamin laki-laki dan perempuan di IRNA Jiwa RSUD Dr. Soetomo dalam periode 1 Januari 2018-31 Desember 2018 yang masuk dalam kriteria inklusi, yang berjumlah 75 pasien. **Hasil:** Prevalensi pasien skizofrenia adalah 65,3% untuk laki-laki dan 34,7% untuk perempuan, dengan rasio laki-laki dibandingkan perempuan 1,88:1. Perbedaan profil pasien skizofrenia laki-laki dan perempuan tidak signifikan dalam aspek usia onset ($P=0,051$), subtype ($P=0,101$), manifestasi klinis *abnormal motor behaviour* ($P=0,281$), delusi ($P=0,240$), *disorganized thinking* ($P=0,306$), *diminished emotional expression* ($P=0,295$), *avolition* ($P=0,633$), riwayat pendidikan ($P=0,281$), riwayat keluarga ($P=0,870$), pemberian antipsikotik trifluoperazin ($P=0,471$), haloperidol ($P=0,449$), klorpromazin ($P=0,961$), fluphenazin ($P=0,650$), risperidon ($P=0,606$), clozapin ($P=0,449$), aripiprazole ($P=0,638$), quetiapine ($P=0,650$), dan olanzapine ($P=0,514$). Terdapat perbedaan yang signifikan pada aspek manifestasi klinis halusinasi ($P=0,037$).

Kesimpulan: Terdapat perbedaan profil skizofrenia antara pasien laki-laki dan perempuan yang signifikan dalam aspek manifestasi klinis halusinasi.

Kata kunci: Skizofrenia, Jenis Kelamin, Profil

**DIFFERENCES IN CLINICAL PRESENTATION OF SCHIZOPHRENIC
INPATIENTS BASED ON GENDER IN PSYCHIATRIC WARD OF DR.
SOETOMO GENERAL HOSPITAL SURABAYA IN YEAR 2018**

ABSTRACT

Background: Schizophrenia is yet to be deeply understood, despite being one of the most common mental illnesses in the world. Male and female schizophrenic patients may show different clinical presentations. The differences have been studied extensively globally, but there has yet a report in regards of this in Psychiatric Ward of Dr. Soetomo General Hospital, Surabaya. **Method:** This research is analytic study in retrospective design. The data is taken from medical records of male and female schizophrenic inpatients of Psychiatric Ward of Dr. Soetomo General Hospital Surabaya, between January 1st to December 31st, 2018, in total of 75 samples included. **Result:** The prevalence of male schizophrenic inpatients is 65,3% and 34,7% for female inpatients, with the ratio of 1,88:1. The differences of clinical presentations are not significant for the following aspects; age of onset ($P=0,051$), subtype ($P=0,101$), abnormal motor behaviour ($P=0,281$), delusion ($P=0,240$), disorganized thinking ($P=0,306$), diminished emotional expression ($P=0,295$), avolition ($P=0,633$) clinical manifestations, education level ($P=0,281$), family history ($P=0,870$), and antipsychotic administrations such as trifluoperazine ($P=0,471$), haloperidol ($P=0,449$), chlorpromazine ($P=0,961$), fluphenazine ($P=0,650$), risperidone ($P=0,606$), clozapine ($P=0,449$), aripiprazole ($P=0,638$), quetiapine ($P=0,650$), and olanzapine ($P=0,514$). There is a significant difference in hallucination clinical manifestation between male and female inpatients ($P=0,037$). **Conclusion:** There is a significant difference in schizophrenia's clinical presentation in hallucination clinical manifestation between male and female inpatients

Keywords: Schizophrenia, Gender, Clinical Presentation