

ABSTRACT

COST OF ILLNESS ANALYSIS OF SCHIZOPHRENIA PATIENTS AT PSYCHIATRI POLICLINIC LAMPUNG PROVINCE MENTAL HOSPITAL

By

FARRAS QANITAH RONY

Background: Schizophrenia is a chronic and disabling disease characterized by psychotic symptoms that alter one's perceptions, thoughts and behavior. This disease is a chronic disease that requires long-term treatment, therefore requires a lot of money. The aim of this research is to describe cost of illness in schizophrenic patients.

Methods: This type of research was descriptive research with a cross-sectional approach. The sample in this study were 115 patients with schizophrenic disease who were receiving treatment at the psychiatric polyclinic Lampung Provincial Mental Hospital in February-March 2023. Data was collected using a constitutive method.

Results: The results of processed data from interviews obtained an average direct medical cost incurred by patient was Rp.124,013,- every month or Rp.1.488.000,- annually, direct non-medical costs Rp.103,548,- every month or Rp. 1.242.576,- annually, and indirect costs Rp.22,261,- every month or Rp. 267.132,- annually.

Conclusion: An overview of cost of illness incurred for patients at the psychiatric polyclinic Lampung Provincial Mental Hospital per visit was Rp.249,822,- or Rp.2,997,864,- annually.

Keywords: Cost of illness, Outpatient, Schizophrenia

ABSTRAK

ANALISIS *COST OF ILLNESS* PADA PASIEN SKIZOFRENIA DI POLIKLINIK PSIKIATRI RUMAH SAKIT JIWA DAERAH PROVINSI LAMPUNG

Oleh

FARRAS QANITAH RONY

Latar Belakang: Skizofrenia adalah penyakit kronis dan melumpuhkan yang ditandai dengan gejala psikotik yang mengubah persepsi, pikiran, dan perilaku seseorang. Penyakit ini merupakan penyakit kronis yang membutuhkan pengobatan jangka panjang, dengan begitu membutuhkan biaya besar. Tujuan penelitian untuk mengetahui gambaran *cost of illness* pada pasien skizofrenia.

Metode: Jenis penelitian adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross-sectional*. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 115 pasien skizofrenia yang menerima perawatan di poliklinik psikiatri Rumah Sakit Jiwa Daerah Provinsi Lampung pada Februari-Maret 2023. Metode pengambilan data dilakukan dengan *constitutive sampling*.

Hasil: Hasil pengolahan data dari wawancara didapatkan rata-rata biaya langsung medis yang dikeluarkan pasien adalah Rp.124.013,- per kunjungan atau Rp.1.488.000,- per tahun, biaya langsung non-medis Rp.103.548,- atau Rp. 1.242.576,- per tahun, dan biaya tidak langsung Rp.22.261,- per kunjungan Rp. 267.132,- pertahun.

Kesimpulan: Gambaran *cost of illness* yang dikeluarkan pada pasien poliklinik psikiatri Rumah Sakit Jiwa Daerah Provinsi Lampung per kunjungan adalah Rp.249.822,- atau Rp.2.997.864,- per tahunnya.

Kata Kunci: *Cost of illness*, Poliklinik Psikiatri, Skizofrenia