

# HUBUNGAN PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG SKIZOFRENIA DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT DI WILAYAH PUSKESMAS SEDAYU II BANTUL YOGYAKARTA

Warsidah<sup>1</sup>, Fajriyati Nur Azizah<sup>2</sup>

## INTISARI

**Latar Belakang:** Skizofrenia adalah penyakit yang mempengaruhi otak dan menyebabkan timbulnya pikiran, persepsi, emosi, gerakan, dan perilaku yang aneh dan tergantung. Pengetahuan keluarga, dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat pasien skizofrenia dapat membantu keluarga dalam perawatan pasien skizofrenia.

**Tujuan Penelitian :** Mengetahui hubungan pengetahuan keluarga tentang skizofrenia dengan kepatuhan minum obat di Wilayah Puskesmas Sedayu II Bantul Yogyakarta.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini adalah *descriptive correlation* menggunakan rancangan peneliti *cross sectional*. jumlah sampel yang diperoleh sebanyak 96 orang dengan teknik sampling yang digunakan adalah *Purposive Sampling*. Analisa data menggunakan uji *Kendall's Tau* dengan tingkat kepercayaan 95% ( $\alpha=0,05$ ).

**Hasil Penelitian :** Pengetahuan keluarga pasien skizofrenia di wilayah kerja Puskesmas Sedayu II Bantul Yogyakarta sebagian besar (45,8%) dalam kategori baik, dan kepatuhan minum obat pasien skizofrenia di wilayah kerja Puskesmas Sedayu II Bantul Yogyakarta sebagian besar (76,4%) berada pada kategori patuh. Hasil analisis bivariat didapatkan nilai  $p=0,00$  dengan keeratan hubungan antara pengetahuan keluarga tentang skizofrenia dan kepatuhan minum obat pasien adalah sedang dengan nilai  $r=0,429$ .

**Kesimpulan:** Ada hubungan pengetahuan keluarga dengan kepatuhan minum obat pasien skizofrenia di wilayah kerja Puskesmas Sedayu II Bantul Yogyakarta. Penelitian ini menyarankan pentingnya peran keluarga untuk keberhasilan pengobatan pasien skizofrenia.

**Kata Kunci:** Pengetahuan Keluarga, Kepatuhan Minum Obat, Skizofrenia

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Stikes Jenderal Achamd Yani Yogyakarta

# THE RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY KNOWLEDGE ABOUT SCHIZOPHRENIA WITH MEDICATION COMPLIANCE AMONG PATIENT WITH SCHIZOPHRENIA IN PUSKESMAS SEDAYU II BANTUL YOGYAKARTA

Warsidah<sup>1</sup>, Fajriyati Nur Azizah<sup>2</sup>

## ABSTRACT

**Background:** Schizophrenia is a disease that affects the brain and of causes the emergence of thoughts, perceptions, emotions, movements, and behaviors. strange and disturbed. knowledge of Family , family support with medication adherence of patients with schizophrenic can help the family in the treatment of schizophrenic patients.

**Objective:** To know the relationship between family knowledge about schizophrenia with medication compliance among patient with schizophrenia in Puskesmas Sedayu II Bantul Yogyakarta.

**Methods:** This research was descriptive correlation study with crosssectional research design. Sample size was 96 respondents with schizophrenia and their familys.Reseacher used purposive sampling to take a technical sampling. Analysis of the test data used Kendall's tau test with 95% confidence level ( $\alpha = 0,05$ ).

**Results:** The most of family (45,8%) had good knowledge about schizophrenia and 76% respondents with schizophrenia had medication adherence. Based on bivariale analysis slowed relationship between family's knowledge about schizophrenia with medication adherence among patients with schizophrenia ( $r=0,429$ ).

**Conclusion:** There is a relationship between family's knowledge about schizophrenia with medication adherence among patients with schizophrenia in Puskesmas Sedayu II Bantul, Yogyakarta. Family's support is important to help patient with skizofrenia to complete their medication.

Keywords: Knowledge family, medication adherence, Schizophrenia Patients

---

<sup>1</sup>Nursing Student of Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup> Lecturer, Nursing Departemen of Jenderal Achamd Yani Yogyakarta