

## INTISARI

**Latar Belakang:** Salah satu intervensi yang dapat meningkatkan pengetahuan keluarga pasien skizofrenia adalah dengan memberikan pendidikan kesehatan. Pendidikan kesehatan dengan ceramah yang menggunakan *power point* dan pemberian *booklet* kepada keluarga pasien skizofrenia diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan.

**Tujuan Penelitian:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian pendidikan kesehatan terhadap pengetahuan keluarga pasien skizofrenia di Puskesmas Jetis II, Bantul.

**Metodologi:** Penelitian ini merupakan *pre-experimental* dengan rancangan *one group pretest-posttest*. Pengambilan data dilakukan 2 kali yaitu sebelum (*pretest*) dan 10 hari setelah pemberian pendidikan kesehatan (*posttest*). Penelitian dilakukan pada November 2020-Januari 2021 pada 19 responden keluarga pasien skizofrenia di Puskesmas Jetis II, Bantul. Penelitian ini menggunakan instrumen *Knowledge About Schizophrenia Questionnaire* (KASQ) untuk keluarga pasien dan CCS untuk skrining pasien skizofrenia. Analisis data yang digunakan adalah uji Wilcoxon.

**Hasil:** Pengetahuan keluarga pasien sebelum dilakukan pendidikan kesehatan berada pada level sedang (skor median 13) dan setelah dilakukan pendidikan kesehatan berada pada level tinggi (skor median 19,12). Hasil uji Wilcoxon menunjukkan nilai  $p=0,000$ .

**Kesimpulan:** Terdapat pengaruh pendidikan kesehatan terhadap pengetahuan keluarga pasien skizofrenia.

**Kata Kunci:** KASQ; keluarga pasien; pendidikan kesehatan; pengetahuan; skizofrenia.

## ABSTRACT

**Background:** One of the interventions in which able to improve the knowledge of schizophrenia patients' families is by providing health education. Health education by giving lectures employing power point and distribution of booklet to the schizophrenic patients' families is expected to help improving their knowledge.

**Objectives of the Study:** This research aims to understand the effect of providing health education towards the knowledge of schizophrenic patients' families in Puskesmas Jetis II, Bantul.

**Method of the Research:** This research is pre-experimental scheme within the design of one group pretest-posttest. The data retrieval was done twice namely before (pretest) and 10 days after providing the health education (posttest). This research was done during November 2020-January 2021 on 19 respondent of schizophrenia patient's family, located in Puskesmas Jetis II, Bantul. This research employs Knowledge About Schizophrenia Questionnaire (KASQ) instrument for patients' families and CCS for schizophrenic patient's screening. The data analysis employs Wilcoxon test.

**Result:** Patients' family's knowledge before undergo health education is displayed in medium level (median score 13) and after undergo health education is displayed at high level (median score 19,12). The result of Wilcoxon test shows value  $p=0,000$ .

**Conclusion:** There is effect of health education towards the knowledge of schizophrenic patient's family.

**Keywords:** KASQ; patient's family; health education; knowledge; schizophrenia.