

## ABSTRAK

Banyak masyarakat yang tidak mengetahui tentang rumah sehat sehingga ada salah satu anggota keluarga mengalami penyakit TB paru karena lingkungan kurang sehat. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis hubungan tingkat pengetahuan rumah sehat dengan kejadian penyakit TB paru di wilayah kerja Puskesmas Perak Timur Surabaya.

Desain penelitian analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian sebesar 70 orang yang melakukan pemeriksaan BTA. Besar sampel 60 responden diambil dengan teknik *Simple Random Sampling*. Instrumen menggunakan kuesioner. Variabel independen tingkat pengetahuan rumah sehat dan variabel dependen kejadian penyakit TB paru. Data dianalisis menggunakan uji statistic *Chi Square* dengan  $p$  value  $\leq 0,05$ .

Hasil dari penelitian didapatkan dari 60 responden, hampir sebagian (38,3%) tingkat pengetahuan rendah tentang rumah sehat dan sebagian besar (68,3%) penderita penyakit TB paru. Data dianalisis dengan uji statistic *Chi Square* menunjukkan  $p=0,03$   $p$  value  $\leq 0,05$ , yang berarti ada hubungan antara tingkat pengetahuan rumah sehat dengan kejadian penyakit TB paru.

Simpulan dalam penelitian ini adalah Tingkat pengetahuan rumah sehat memiliki hubungan yang signifikan terhadap kejadian penyakit TB paru. Diharapkan untuk petugas kesehatan meningkatkan edukasi dan melakukan kunjungan rumah kepada penderita TB untuk melihat kondisi rumah pasien, sudah memenuhi syarat atau belum.

**Kata kunci : Tingkat pengetahuan rumah sehat, kejadian penyakit TB paru**