

## **Faktor perilaku dan lingkungan penderita TB Paru pada pekerja tenun troso di wilayah kerja Puskesmas Pecangaan Kabupaten Jepara 2013**

**TIKA FAHMI WEDARSARI**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : tika*

### **ABSTRAK**

Tuberculosis (TB) merupakan penyakit menular yang di sebabkan oleh kuman *Mycrobacterium tuberculosis*, dan ditularkan melalui percikan ludah, bersin dan batuk. Penyakit menular ini merupakan masalah cukup besar di negara berkembang dan menyebabkan angka kesakitan dan kematian penyakit dimana sekitar 3 (tiga) juta manusia setiap tahunnya meninggal karena penyaki ini. Tuberculosis telah menginfeksi sepertiga penduduk dunia, sehingga merupakan salah satu masalah kesehatan dunia. Kasus TB Paru di Kabupaten Jepara mengalami peningkatan dari 2007 hingga 2010. Peneliti ini digunakan untuk menganalisis faktor perilaku dan lingkungan pada penderita TB Paru pada pekerja tenun troso di wilayah Puskesmas Pecangaan Kabupaten Jepara.

Jenis penelitian deskriptif observasional dengan pendekatan kualitatif, Metode yang digunakan adalah survei. Subyek dalam penelitian ini adalah 8 orang penderita TB Paru yang bekerja di tenun troso dan observasi atau pengukuran terhadap kondisi tempat tinggal subyek peneliti.

Hasil penelitian diketahui perilaku pencegahan TB Paru subyek peneliti belum sepenuhnya baik karena sebagian subyek penelitian masih membuang ludah sembarang tempat, tidak menutup mulut saat batuk atau bersin, tidak membuka jendela di pagi hari, tidak menggunakan masker saat bekerja. Sebagian besar suhu kepadatan hunian yang tidak memenuhi syarat rumah sehat berkisaran antara 5,25 – 7,714 m<sup>2</sup>/orang, suhu ruangan berkisaran antara 31,5 – 35,40C, kelembaban ruangan berkisar antara 50,72 – 57,4%, pencahayaan ruangan tidak memenuhi syarat rumah sehat berkisar antara 0,074 – 2,162 lux, jenis lantai tanah tidak memenuhi syarat dan jenis dinding papan tidak memenuhi syarat

Penderita TB Paru disarankan untuk saat membuang ludah pada tempatnya, menutup mulut saat batuk atau bersin, membuka jendela setiap pagi dengan rutin, menggunakan masker saat bekerja, dan menjemur kasur atau bantal di bawah sinar matahari di pagi hari.

Kata Kunci : Perilaku, Kondisi rumah, Penderita TB Paru

## **Behaviour and environment factors of lungs TB sufferer to weaving worker of torso in working area of puskesmas pecangan jepara 2013**

**TIKA FAHMI WEDARSARI**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : tika*

### **ABSTRACT**

Tuberculosis is communicable disease that caused by mycobacterium tuberculosis. Tuberculosis infected by stain of saliva, sneeze and cough. This disease is the big problem in development country and causing of morbidity rate and mortality rate increased, its about 3 million people were died because of disease every year. It was doing in Indonesia a lot. Tuberculosis has infected one third of world's population , so it is one of the world's health problems . Pulmonary TB cases in Jepara regency has increased from 2007 to 2010 . This investigator is used to analyze the behavior and environmental factors in patients with pulmonary tuberculosis in weaving workers in the health center Troso Pecangaan Jepara regency The reaserch aims is knowing behavior and environment factors of lungs TB sufferer to weaving worker of torso in working area of puskesmas pecangan, jepara.

This reaserch used observational descriptive with qualitative approach and survey method. The research subjects were about 8 lungs TB sufferer as worker in weaving of troso. Observation used for house area of research subject.

The research showed that lungs TB preventing behavior of subject was over all was not good yet, because subject still throw saliva at random place, did not close the mouth while get caught or sneeze, did not open the windows in every morning and did not use the mask while working. Most of the residential density temperature ineligible healthy homes ranging between 5.25 to 7.714 m<sup>2</sup>/orang , room temperature ranging between 31.5 to 35.40 C , room humidity ranged from 50.72 to 57.4 % , room lighting is not healthy homes qualify ranged from 0.074 to 2.162 lux , ground floor types are not eligible and type of wall board do not qualify.

Pulmonary TB patients are advised to dispose of spittle when in place , cover your mouth when coughing or sneezing , open the window every morning with a routine , using a mask while working , and drying the mattress or pillows in the sun in the morning.

**Keyword** : behavior, house condition, Tuberculosis Patients