

ABSTRAK

Tuberculosis adalah penyakit infeksi yang disebabkan bakteri yang berbentuk batang (basil) yang dikenal dengan nama *Mycobacterium tuberculosis* tetap menjadi 10 penyebab kematian tertinggi di dunia pada tahun 2015, sebesar 60% kasus baru terjadi di 6 negara yaitu India 2,7 juta jiwa, Indonesia 1,2 juta jiwa, China 889 ribu jiwa. Berdasarkan latar belakang di atas, maka rumusan masalah adalah bagaimanakah gambaran pengetahuan keluarga tentang cara penularan dan pencegahan TB paru di puskesmas pembantu Sei Agul, Jenis penelitian ini bersifat deskriptif yaitu metode yang menggambarkan suatu masalah ditempat penelitian, Lokasi penelitian dilakukan di Puskesmas Pembantu Sei Agul, Penelitian ini dilaksanakan pada tanggal 7- 14 September 2020, jumlah populasi dalam penelitian ini sebanyak 48 orang, Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini yaitu *total sampling* teknik pengambilan dengan menjadikan seluruh jumlah populasi menjadi sampel, jadi jumlah sampel dalam penelitian ini adalah 48 orang. Hasil penelitian dari 48 responden yang diteliti diperoleh mayoritas responden umur 30-40 dan 40-50 tahun masing-masing sebanyak 17 responden dengan persentase (35,4%) dan minoritas umur >50 tahun sebanyak 2 responden (4,2%). Untuk pendidikan mayoritas responden pendidikan SMA sebanyak 18 responden (37,5%) dan minoritas pendidikan D3 sebanyak 7 responden (14,6%), untuk jenis kelamin mayoritas responden berjenis kelamin laki-laki sebanyak 22 responden (45,8%) dan minoritas berjenis kelamin perempuan sebanyak 26 responden (54,2%), Hasil penelitian juga menunjukkan mayoritas responden dengan pengetahuan kurang yaitu 26 orang dengan persentase (54,2%) dan minoritas responden dengan pengetahuan baik yaitu 7 orang dengan persentase (14,6%). Saran untuk tenaga medis agar memberikan penyuluhan atau pendidikan kesehatan pada

keluarga yang intensif selama kurang lebih 6 bulan setiap sekali sebulan guna memutus rantai penularan bagi pasien TB Paru.

**Kata Kunci : Pengetahuan, Keluarga, Penularan dan Pencegahan TB Paru
Daftar Pustaka 9 (2011 -2019)**

ABSTRACT

Tuberculosis is an infectious disease caused by bacteria in the form of rods (bacilli) known as *Mycobacterium tuberculosis*. Tuberculosis remains the top 10 cause of death in the world in 2015, 60% of new cases occurred in 6 countries, namely India 2.7 million people, Indonesia 1.2 million people, China 889 thousand people. , The location of the research was conducted at the Puskesmas Pembantu Sei Agul, this research was conducted in August 2020, the population in this study was 48 people, the sampling technique in this study was the total sampling technique by taking the entire population into the sample, so the number of samples This study was 48 people. The results of the research of the 48 respondents who were studied obtained the majority of respondents aged 30-40 and 40-50 years respectively as many as 17 respondents with a percentage (35.4%) and a minority age > 50 years as many as 2 respondents (4.2%). For education, the majority of respondents were high school education respondents as many as 18 respondents (37.5%) and D3 education minority as many as 7 respondents (14.6%), for the majority gender of respondents were male as many as 22 respondents (45.8%) and minority There were 26 female respondents (45.8%). The results also showed that the majority of respondents with less knowledge were 26 people with a percentage (54.2%) and a minority of respondents with good knowledge, 7 people with a percentage (14.6%). . Suggestions for medical personnel to provide intensive education or health education to families for approximately 6 months every once a month in order to break the chain of transmission for pulmonary TB patients.

Keywords: Family Knowledge, Transmission and Prevention of Pulmonary TB

Bibliography 9 (2011-2019)