## FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KESEMBUHAN TB PARU PADA ANAK (Studi pada Unit Rawat Jalan RSU Kota Semarang)

TINI NURIYANI -- E2A304112 (2008 - Skripsi)

Tuberkulosis (TB) paru sampai saat ini masih menjadi masalah kesehatan masyarakat di Indonesia, bahkan di dunia. penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi kesembuhan TB paru pada anak di Poli Anak RSU Kota Semarang. Penelitian ini merupakan penelitian survei dengan pendekatan kasus kontrol. Kasus adalah anak yang dinyatakan belum sembuh setelah menjalani pengobatan selama 6 bulan. Kontrol adalah anak yang dinyatakan sembuh setelah menjalani pengobatan selama 6 bulan. Variabel yang diteliti terdiri dari variabel bebas yaitu kontak dengan sumber infeksi,asupan nutrisi kalori dan protein yang dikonsumsi,kepatuhan minum obat,tingkat pengetahuan orang tua,pola istirahat anak dan ventilasi rumah yang cukup dan variabel terikat yaitu kesembuhan TB paru. Besar sampel pada penelitian ini adalah 124 sampel. Sampel diambil secara purposive sampling. Pengumpulan data dilakukan melalui wawancara dan medical record pasien. Data dianalisa dengan uji statistik Chi-square. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan antara kontak dengan sumber infeksi dengan kesembuhan TB paru (OR=3,901), ada hubungan antara asupan nutrisi kalori dan protein yang dikonsumsi dengan kesembuhan TB paru(OR=5,037), ada hubungan antara kepatuhan minum obat dengan kesembuhan TB paru (OR=12,421), ada hubungan antara tingkat pengetahuan orang tua dengan kesembuhan TB paru (OR=3,514), tidak ada hubungan antara pola istirahat anak dengan kesembuahn TB paru dan tidak ada hubungan antara ventilasi rumah yang cukup dengan kesembuhan TB paru. Kesimpulannya bahwa kontak dengan sumber infeksi, asupan nutrisi kalori dan protein yang dikonsumsi, kepatuhan minum obat serta tingkat pengetahuan orang tua merupakan faktor yang mempengaruhi kesembuhan TB paru pada anak. Sedangkan pola istirahat anak dan ventilasi rumah yang cukup walaupun ada kecenderungan namun secara statistik tidak bermakna, artinya bukan merupakan faktor yang mempengaruhi kesembuhan TB paru pada anak.

Kata Kunci: Tuberkulosis paru, faktor penagruh, kesembuhan