

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN TUBERKULOSIS PADA ANAK (STUDI DI BALAI KESEHATAN PARU MASYARAKAT SEMARANG)

RATIH AMANDA PUSPITASARI -- 25010110141085
(2014 - Skripsi)

Mycobacterium tuberculosis merupakan bakteri tahan asam yang menyebabkan penyakit tuberkulosis. Anak-anak dapat menderita tuberkulosis melalui penularan secara langsung dari pasien BTA positif dewasa. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor yang berhubungan dengan kejadian tuberkulosis pada anak di Balai Kesehatan Paru Masyarakat Semarang. Desain penelitian observasional analitik dengan jenis penelitian *case control* digunakan dalam penelitian ini. Sampel penelitian ini adalah pasien anak yang periode Januari 2013 sampai dengan Desember 2014. Penentuan sampel digunakan dengan metode *purposive sampling* yang terdiri dari 68 sampel kasus dan 68 sampel kontrol. Data diperoleh dengan wawancara dan observasi secara langsung yang kemudian dianalisis dengan metode *Chi-Square*. Hasil penelitian ini mayoritas pasien pada usia lebih dari 3 tahun (51,7%), sebagian besar berjenis kelamin perempuan (55,2%), sudah terimunisasi BCG (82,6%), dan berstatus gizi sedang (40,7%). Hampir sebagian tidak mempunyai kontak dengan pasien BTA dewasa (64,5%). Lingkungan rumah pasien sudah memenuhi syarat kepadatan hunian (99,4%), tingkat kelembapan (99,4%), keberadaan ventilasi (75,6%), dan komposisi lantai (100%). Sedangkan pada tingkat pencahayaan tidak memenuhi syarat (96,5%). Sebagian di lingkungan rumah responden terdapat anggota keluarga yang merokok (61,6%). Tingkat pendidikan orangtua sebagian besar tamat SMA (41,9%), pengetahuan mengenai tuberkulosis tergolong baik (98%), dan hampir keseluruhan tidak bekerja hanya sebagai ibu rumah tangga (89,5%) dengan pendapatan keluarga diatas UMR kota Semarang (53,4%). Hasil uji chi-square menunjukkan bahwa terdapat hubungan antara jenis kelamin anak (OR=0,445; CI95%=0,241-0,821) dan keberadaan perokok (OR=2,007; CI95%=1,074-3,751) dengan kejadian tuberkulosis.

Kata Kunci: Faktor risiko, tuberkulosis, anak, keberadaan perokok