

SURVEI CEPAT GAMBARAN KONDISI FISIK RUMAH YANG BERKAITAN DENGAN
KEJADIAN ISPA PADA BALITA DI PUSKESMAS KEBUMEN II KECAMATAN
KEBUMEN KABUPATEN KEBUMEN TAHUN 2004 *RAPID SURVEY OF DESCRIBING FOR
PHYSICAL HOUSE CONDITION RELATED ACUTE RESPIRATORY INFECTION (ARI) ON
CHILDREN UNDER FIVE YEAR OLD IN THE WORK AREA OF KEBUMEN HEALTH
CENTRE 2, KEBUMEN DISTRICT, 2004*

RETNO WIDYANINGTYAS -- E2A202048
(2004 - Skripsi)

Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) merupakan infeksi yang mengenai saluran pernafasan mulai dari hidung, telinga tengah, faring (tenggorokan), laring, bronchioli dan paru. Di negara berkembang seperti Indonesia, ISPA banyak menyerang anak balita. Pengaruh faktor ekstrinsik (kondisi fisik rumah) menunjukkan hubungan dengan kejadian ISPA. Sehingga tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui gambaran kondisi fisik rumah yang berkaitan dengan kejadian ISPA pada balita. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu survei cepat, dengan jumlah responden sudah ditetapkan sebesar 210. Pengambilan sampel dilakukan dengan bantuan Program Csrvei. Data diperoleh dengan wawancara dan melakukan pengamatan tentang kondisi fisik rumah termasuk pengukuran luas ventilasi dan pencahayaan dengan lat lux meter. Proporsi balita yang menderita ISPA sebesar 66.67 % atau sekitar 140 balita dari 210 responden. Proporsi kejadian ISPA pada balita ditemukan pada jenis rumah permanen 87.50 %, jenis lantai plester 62.76 % jenis dinding tembok 62.50 %, tidak ada langit-langit 69.70 %, luas ventilasi tidak memenuhi syarat 74.21 %, lubang asap dapaur tidak memenuhi syarat 73.16 %, letak dapaur dalam ruangan lain dalam satu rumah 90.57 % pencahayaan tidak memenuhi syarat 84.06 %, dan kepadatan hunian kurang 70.31 %. Dengan demikian, dilakuakn penelitian lebih lanjut mengenai factor ekstrinsik yang lain (kondisi social ekonomi, jenis bahan bakar, dan status merokok orang tua).

Acute Respiratory Infection (ARI) is still to be community health problem, especially on children under five year old. Extrinsic factor (phisical house condition) has relation with ARI occurrence. The objective of this research is to know the description of phisical house condition related to ARI occurrence on chilren under five year old. This is descriptive study using Rapid Survey method. The samples werw taken 210 from the houses with chidren under five year old. C-survey was used as sampling technique. Data collecting was conducted by interviewing and observation of the phisical house condition. Data would be analyzed by describing of the phisicalhouse condition, ARI occurrence, and calculating the Rate of Homogenity (ROH). The research show that the proportion of the children who suffered ARI is 66.67%. The phisical house condition is that 87.50% of the permanent houses, 87.50% of the floor made of cement ("plester"), 62.50% of the wall made of concrete, 69.70% of the house have no celiling, 74.21% of the house unfulfilled ventilation, 73.16% of the house unfulfilled smong canal, 90.57% of the house have kitchen as part of the house, the most oh houses 84.06% have unfulfilled lighting, and 70.31% have occupancy desity in the lack catagory. The Rate of Homogenity (ROH) is nearly 0.00 it means that the level of dispersion is truly balance for each cluster.

Kata Kunci: Survei Cepat, Kondisi Fisik Rumah, Kejadian ISPA pada Balita *Rapid Survey, Physical House Condition, ARI Occurrence on Children Undern Five Year Old, Kebumen, 2004*