

ABSTRAK

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGGINYA ANGKA KEJADIAN ISPA PADA BALITA DI RW 03 KELURAHAN SUKAWARNA WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUKAWARNA KOTA BANDUNG TAHUN 2007

Arie Wahyudi, 2007. Pembimbing : Surya Tanurahardja, dr, MPH, DTMH.

Latar belakang penelitian ini adalah bahwa ISPA merupakan penyakit dengan angka kejadian tertinggi pada range umur 1 tahun hingga 40 tahun selama periode tahun 2006 di Puskesmas Sukawarna, dan RW 03 Kelurahan Sukawarna adalah daerah tertinggi populasi balitanya dibandingkan RW-RW lain di wilayah kerja Puskesmas Sukawarna. Tingginya angka kejadian ISPA pada balita tersebut diduga dipengaruhi oleh pendidikan, ekonomi, pengetahuan, sikap, perilaku, dan tempat tinggal.

Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui pengaruh pendidikan, ekonomi, pengetahuan, sikap, perilaku, dan tempat tinggal terhadap tingginya angka kejadian ISPA di RW03 kelurahan Sukawarna.

Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif analitik, rancangan *Cross Sectional* dengan instrumen penelitian berupa kuesioner yang berisi 37 pertanyaan. Subyek penelitian adalah ibu atau pengganti ibu yang mempunyai anak berusia antara 1-5 tahun pada periode bulan Maret – September 2006, yang bermukim di RW 03 Kelurahan Sukawarna. *Whole sampling* digunakan dengan jumlah responden sebanyak 130 orang.

Hasil penelitian menunjukkan hanya 11,53% responden yang berpengetahuan cukup, sikap responden yang cukup sebanyak 84,61%, perilaku responden yang cukup hanya 30,76% dan tempat tinggal responden yang masuk kategori cukup sebanyak 71,53%.

Kesimpulan yang didapatkan adalah terdapat pengaruh pendidikan, ekonomi, sikap, perilaku, dan tempat tinggal terhadap tingginya angka kejadian ISPA pada balita di RW 03 Kelurahan Sukawarna.

Kata kunci : ISPA, angka kejadian.

ABSTRACT

FACTORS WHICH AFFECT THE HIGH NUMBER OF ISPA OCCUREANCES IN RW 03 KELURAHAN SUKAWARNA, SUKAWARNA HEALTH CLINIC WORK AREA BANDUNG YEAR 2007

Arie Wahyudi, 2007. *Tutor* : Surya Tanurahardja, dr, MPH, DTMH.

The background of this study derives from ARI being a disease with the highest number occurrences in the age range of 1 to 40 years old within the period of 2006 in Sukawarna health clinic, with RW 03 Kelurahan Sukawarna having the highest population of infants compared to other RW in Sukawarna work area. The high number of infants with ISPA is predicted to be influence by education, economy, knowledge, manner, behaviour, and house.

The objective of this study is to understand the influence of education, economy, knowledge, manner, behaviour, and house towards the high number of ISPA ain RW.03 Kelurahan Sukawarna.

This study applied an descriptive analytic study method, a cross sectional plan with study instruments which are questioners equipped with 37 questions inside. The study subjects are mothers with infants at 1-5 years of age within the period of March until September 2007 which live in RW 03 Kelurahan Sukawarna. A whole sampling method is applied with respondents of 130 people.

Result the study showed that only 11.53% respondents have sufficient amount of knowledge, 84.61% has sufficient amount of manner. Only 30.76% have sufficient behaviour and only 71,53% have an adequate home and living area.

The conclusion achieved is that there influence of education, economy, manner, behaviour, and house towards the high number of ISPA occurrences in RW 03 Kelurahan Sukawarna.

Keyword : ARI, occurrences

DAFTAR ISI

	HALAMAN
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Maksud dan Tujuan.....	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	5
1.5 Kerangka Konsep.....	5
1.6 Hipotesis (H0).....	6
1.7 Metode Penelitian.....	6
1.8 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Definisi Penyakit ISPA.....	8
2.2 Faktor-faktor Penyebab ISPA.....	8
2.3 Epidemiologi Penyakit ISPA.....	11
2.4 Pencegahan ISPA.....	13
2.5 Faktor –faktor yang Berhubungan dengan ISPA.....	13
2.6 Hubungan Kesehatan Lingkungan dengan Angka Kesehatan ISPA..	16
2.7 Tinjauan Mengenai Perilaku Kesehatan.....	17
2.8 Rumah Sederhana Sehat.....	21
BAB III BAHAN DAN METODA PENELITIAN.....	25
3.1 Metode Penelitian.....	25

3.2 Rancangan Penelitian.....	25
3.3 Instrumen Penelitian.....	25
3.4 Pengumpulan Data.....	25
3.5 Definisi Operasionil.....	26
3.6 Teknik Analisis Data.....	28
3.7 Penyajian Data.....	32
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	33
4.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	33
4.2 Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
5.1 Kesimpulan.....	60
5.2 Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN.....	64

DAFTAR LAMPIRAN

	HALAMAN
Lampiran 1. Kuesioner.....	64

DAFTAR TABEL

	HALAMAN
Tabel 1.1. Data kasus penyakit ISPA di Kelurahan Sukawarna dibandingkan dengan penyakit paru lainnya.....	3
Tabel 2.1. 6 kelompok besar virus pernafasan sebagai penyebab ISPA	9
Tabel 2.2. Tabel penyakit paru penyebab kematian di Indonesia.....	11
Tabel 2.3. Tabel urutan penyakit paru sebagai penyebab kesakitan di Indonesia.....	11
Tabel 4.1. Komposisi penduduk wilayah Kelurahan Sukawarna wilayah kerja Puskesmas Sukawarna menurut umur dan jenis kelamin.....	34
Tabel 4.2. Distribusi umur responden.....	35
Tabel 4.3. Distribusi pendidikan formal terakhir responden.	35
Tabel 4.4. Distribusi pekerjaan responden.....	36
Tabel 4.5. Distribusi anggota keluarga responden yang menderita ISPA dalam 3 bulan terakhir.....	37
Tabel 4.6. Distribusi penghasilan responden.....	37
Tabel 4.7. Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Apakah anda tahu kepanjangan dari ISPA?”.....	38
Tabel 4.8. Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Apakah anda tahu apa saja yang termasuk ke dalam kategori ISPA?”.....	39
Tabel 4.9. Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Menurut anda apa gejala-gejala suatu penyakit sehingga bisa dikategorikan ISPA?”.....	40
Tabel 4.10. Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Menurut anda, apa saja yang dapat menyebabkan ISPA?”. ..	41
Tabel 4.11. Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Menurut anda, ISPA dapat menular?”.....	41

Tabel 4.12.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Apa saja yang dapat menularkan ISPA?".....	42
Tabel 4.13.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Bagaimana cara mencegah ISPA?".....	42
Tabel 4.14.	Distribusi pengetahuan responden.....	43
Tabel 4.15.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Apakah anda setuju anggota keluarga yang merokok dapat mempengaruhi angka kejadian ISPA pada balita anda?".....	43
Tabel 4.16.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Apakah anda setuju imunisasi dapat menekan angka kejadian ISPA?".....	44
Tabel 4.17.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Apakah anda bersedia balita anda diberi imunisasi ISPA?".....	44
Tabel 4.18.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Apakah anda setuju diadakan penyuluhan tentang ISPA?".....	45
Tabel 4.19.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Apakah ibu bersedia datang apabila ada penyuluhan tentang ISPA?".....	45
Tabel 4.20.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Apakah anda setuju gizi dapat mempengaruhi angka kejadian ISPA?".....	46
Tabel 4.21.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Apakah anda setuju bahwa penderita ISPA harus dibawa ke dokter?".....	46
Tabel 4.22.	Distribusi sikap responden.....	47
Tabel 4.23.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan "Apakah ada anggota keluarga yang merokok?".....	47

Tabel 4.24.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Sudah berapa lama anggota keluarga anda merokok?”	48
Tabel 4.25.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Di mana biasanya anggota keluarga anda merokok?”	48
Tabel 4.26.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Apakah balita anda pernah mendapat imunisasi?”	49
Tabel 4.27.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Apakah ada tetangga yang menderita ISPA?”	49
Tabel 4.28.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Apa yang anda lakukan kepada balita yang menderita gejala-gejala ISPA?”	50
Tabel 4.29.	Distribusi perilaku responden.....	50
Tabel 4.30.	Distribusi hasil pengamatan pertanyaan “Berapakah luas tempat tinggal keluarga anda?”	51
Tabel 4.31.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Berapakah jumlah orang yang tinggal ditempat tinggal anda?”	51
Tabel 4.32.	Distribusi hasil pengamatan pertanyaan “Apakah tempat tinggal anda mempunyai ventilasi?”	52
Tabel 4.33.	Distribusi hasil pengamatan pertanyaan “Apakah sinar matahari dapat masuk ke dalam rumah anda?”	52
Tabel 4.34.	Distribusi hasil pengamatan pertanyaan “Terbuat dari apakah dinding di tempat tinggal anda?”	53
Tabel 4.35.	Distribusi hasil pengamatan pertanyaan “Terbuat dari apakah atap di rumah anda?”	54
Tabel 4.36.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Apakah anda menyapu rumah anda setiap hari?”	54
Tabel 4.37.	Distribusi hasil pengamatan pertanyaan “Apakah di tempat tinggal anda terdapat tempat sampah?”	55
Tabel 4.38.	Distribusi hasil pengamatan pertanyaan “Berapakah jarak tempat tinggal anda dengan tetangga?”	55

Tabel 4.39.	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Menurut anda bagaimana kualitas udara di sekitar tempat tinggal anda?”	56
Tabel 4.40.	Distribusi tempat tinggal responden.....	56
Tabel 4.41.	Analisis bivariat faktor-faktor yang mempengaruhi prevalensi ISPA di RW. 03 Kelurahan Sukawarna, Kota Bandung tahun 2007.....	57