

REVIEW LITERATUR

**PENGARUH ASAP ROKOK TERHADAP KEJADIAN ISPA
PADA BALITA**

KARYA TULIS ILMIAH



NELI LAILIYAH

NIM. 10118088

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BAKTI TUNAS HUSADA
TASIKMALAYA**

2021

REVIEW LITERATUR

**PENGARUH ASAP ROKOK TERHADAP KEJADIAN ISPA
PADA BALITA**

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Keperawatan**



**NELI LAILIYAH
NIM. 10118088**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BAKTI TUNAS HUSADA
TASIKMALAYA
2021**

PENGARUH ASAP ROKOK TERHADAP KEJADIAN ISPA PADA BALITA

Neli Lailiyah¹, Hj. Yayah Syafariah², Hj. Enok Nurliawati³

Program Studi DIII Keperawatan STIKes Bakti Tunas Husada Tasikmalaya

Jl. Cilolohan No 36 Tasikmalaya

Email : nelilailiyahhh@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Asap rokok mengandung ribuan bahan kimia yang beracun. Di mana efek asap rokok tidak hanya di rasakan oleh perokok aktif namun juga berpengaruh terhadap orang yang berada di sekitarnya terutama balita. Di mana asap rokok ini akan mempengaruhi kesehatan terutama balita yang sedang menderita ISPA. **Tujuan :** Untuk mengetahui prevalensi kejadian ISPA pada balita dan mengetahui pengaruh asap rokok terhadap kejadian ISPA pada balita. **Metode Penelitian :** Metode penelitian ini adalah review literatur. Strategi pencarian artikel pengaruh asap rokok terhadap kejadian ISPA pada balita yang diperoleh secara elektronik dari *data base* nasional seperti Garuda, Perpustakaan Nasional dan Google Scholar. Pengumpulan data populasi adalah data primer. Dengan jumlah artikel 20, dan pencarian sumber literature berbatas dalam kurun waktu 10 tahun terakhir mulai dari 2011-2021.

Hasil Penelitian : Prevalensi kejadian ISPA pada balita yang tertinggi yaitu di Kota Padang dengan prevalensi 41% dan bahwa lamanya terkena asap rokok dapat meningkatkan kejadian terjadinya ISPA pada balita. Semakin lama balita terkena asap rokok setiap hari maka semakin tinggi risiko balita terkena ISPA karena asap rokok mengganggu sistem pertahanan respirasi dan balita yang terpapar asap rokok berisiko 4,2 kali lebih besar untuk menderita ISPA dibandingkan balita yang tidak terpapar asap rokok.

Kesimpulan : Review literatur ini didapatkan bahwa ada hubungannya antara pengaruh asap rokok terhadap kejadian ISPA pada balita.

Kata Kunci : Asap Rokok, ISPA, Balita

THE EFFECT OF CIGARETTE SMOKE ON THE INCIDENCE OF ACUTE RESPIRATORY INFECTIONS IN CHILDREN UNDER FIVE

Neli Lailiyah¹, Hj. Yayah Syafariah², Hj. Enok Nurliawati³
DIII Nursing Study Program STIKes Bakti Tunas Husada Tasikmalaya
Jl. Cilolohan Number 36 Tasikmalaya
Email : nelilailiyahhh@gmail.com

ABSTRACT

Background: Cigarette smoke contains thousands of toxic chemicals. Where the effects of cigarette smoke are not only felt by active smokers but also affect the people around them, especially toddlers. Where cigarette smoke will affect health, especially toddlers who are suffering from ARI. **Objective:** To determine the prevalence of the incidence of ARI in toddlers and to know the effect of cigarette smoke on the incidence of ARI in toddlers. **Research Methods:** The research method is a literature review. The search strategy for articles on the effect of cigarette smoke on the incidence of ARI in children under five was obtained electronically from national databases such as Garuda, National Library and Google Scholar. Population data collection is primary data. With the number of articles 20, and the search for literature sources is limited in the last 10 years starting from 2011-2021. **Research Results:** The prevalence of the incidence of ARI in children under five is the highest in the city of Padang with a prevalence of 41% and that the duration of exposure to cigarette smoke can increase the incidence of ARI in children under five. The longer toddlers are exposed to cigarette smoke every day, the higher the risk of toddlers getting ARI because cigarette smoke interferes with the respiratory defense system and toddlers who are exposed to cigarette smoke have a 4.2 times greater risk of suffering from ARI than toddlers who are not exposed to cigarette smoke. **Conclusion:** This literature review found that there is a relationship between the effect of cigarette smoke on the incidence of ARI in infants. **Keywords:** Cigarette smoke, Acute Respiratory Infections, Toddlers