# ABSTRAK

**Hubungan Kebiasaan Merokok Orang Tua Terhadap Kejadian ISPA Pada Balita di Wilayah Kerja**

**Puskesmas 1 Denpasar Timur**

Ni Kadek Dwik Widiastini 1, Ni Luh Putu Dewi Puspawati 2, Ni Komang Ayu Resiyanthi 3

Program Studi Keperawatan Program Sarjana STIKES Wira Medika Bali

Masa balita merupakan periode penting dalam proses pertumbuhan yang dimana sering mengalami masalah kesehatan salah satunya infeksi saluran pernapasan akut (ISPA). Salah satu faktor yang mempengaruhi terjadinya ISPA adalah faktor lingkungan, khususnya paparan asap rokok yang berisiko meningkatkan gangguan pernapasan pada balita. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan kebiasaan merokok orang tua terhadap kejadian ISPA di wilayah kerja Puskesmas 1 Denpasar Timur. Metode penelitian yang digunakan adalah kuantitatif dengan pendekatan *case control*, dan sampel penelitian berjumlah 68 responden yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*. Hasil penelitian menunjukkan adanya hubungan yang sangat signifikan antara kebiasaan merokok orang tua dengan kejadian ISPA pada balita (P = 0,00; P < 0,05). Balita yang memiliki orang tua dengan kebiasaan merokok memiliki risiko 10,714 kali lebih besar untuk mengalami ISPA dibandingkan dengan balita yang orang tuanya tidak merokok (OR = 10,714). Oleh karena itu, mengurangi kebiasaan merokok menjadi langkah penting untuk melindungi kesehatan balita dari risiko ISPA.

**Kata Kunci: Merokok, ISPA, Balita**

# ABSTRACT

**The Relationship Between Parental Smoking Habits And The Incidence Of Ari In Toddlers In The Working Area Of Puskesmas 1 East Denpasar**

Ni Kadek Dwik Widiastini 1, Ni Luh Putu Dewi Puspawati 2, Ni Komang Ayu Resiyanthi 3

Nursing Study Program Undergraduate Program STIKES Wira Medika Bali

The toddler period is an important period in the growth process where they often experience health problems, one of which is acute respiratory tract infection (ARI). One of the factors that affect the occurrence of ARI is environmental factors, especially exposure to cigarette smoke which is at risk of increasing respiratory disorders in toddlers. This study aims to determine the relationship between parental smoking habits and the incidence of ARI in the working area of Puskesmas 1 East Denpasar. The research method used was quantitative with *a case control* approach, and the research sample amounted to 68 respondents who were selected using *the purposive sampling* technique. The results showed that there was a very significant relationship between parental smoking habits and the incidence of ARI in toddlers (P = 0.00; P < 0.05). Toddlers who have parents with smoking habits have a 10.714 times greater risk of developing ARI compared to toddlers whose parents do not smoke (OR = 10.714). Therefore, reducing smoking habits is an important step to protect the health of toddlers from the risk of ARI.

**Keywords: Smoking, ARI, Toddlers**