

ABSTRAK

Nama : Hasna Fadila
Program : Kesehatan Masyarakat
Judul : Hubungan Faktor Individu dan Faktor Perilaku Dengan Kejadian Infeksi Saluran pernapasan Akut (ISPA) Ringan Terhadap Pekerja Bagian Bekisting Di Proyek Pembangunan Jalan Tol Cengkareng – Batu Ceper – Kunciran di PT Wijaya Karya (persero) Tbk Tahun 2019

Infeksi saluran pernapasan akut (ISPA) adalah radang akut saluran pernapasan atas maupun bawah yang disebabkan oleh infeksi jasad renik atau bakteri, virus, maupun riketsia, tanpa atau disertai radang parenkim paru. Penyakit akibat kerja adalah penyakit yang mempunyai penyebab yang spesifik atau asosiasi yang kuat dengan pekerjaan, pada umumnya terdiri dari satu agen penyebab, harus ada hubungan sebab akibat antara proses penyakit dan hazard di tempat kerja. Berdasarkan data medis di proyek pembangunan Jalan Tol Cengkareng – Batu Ceper – Kunciran PT Wijaya Karya tahun 2019 ditemukan sebanyak 41 pekerja (26%). Penelitian ini bertujuan mengetahui hubungan masa kerja, penggunaan APD, kebiasaan merokok dan umur pada pekerja bagian bekisting di PT Wijaya Karya (persero) Tbk pada proyek pembangunan jalan tol cengkareng – batu ceper – kunciran tahun 2019. Penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif dengan desain *cross sectional* dengan sampel 77 orang. Data diperoleh melalui hasil observasi dan wawancara langsung. Variabel meliputi masa kerja, penggunaan APD masker, kebiasaan merokok dan umur. Analisis univariat dan bivariat menggunakan *Chi square*. Penelitian ini dilakukan pada bulan Maret – Juni 2019. Hasil penelitian diperoleh faktor yang berhubungan dengan kejadian ISPA yaitu penggunaan APD masker ($p=0,001$), kebiasaan merokok ($p=0,00$) masa kerja ($p=0,001$) dan umur ($p=0,987$). Berdasarkan studi disarankan pekerja memberikan edukasi dan penyuluhan

Kata kunci : kebiasaan merokok, penggunaan APD masker, masa kerja dan umur
73 Halaman, 12 Tabel, 2 Gambar
Pustaka :50 (1995-2017)

ABSTRACT

Name : Hasna Fadila
Program : Public Health
Title : **Relationship of Individual Factors and Behavior Factors With the Occurrence of Mild Acute Respiratory Infection (ISPA) Against Workers in the Formwork Section of the Toll Road Construction Project Cengkareng - Batu Ceper - Kunciran in PT Wijaya Karya (Persero) Tbk in 2019**

Acute respiratory infections (ARI) are acute inflammation of the upper and lower respiratory tract caused by infection with microorganisms or bacteria, viruses, or ricketts, without or accompanied by inflammation of the pulmonary parenchyma. Occupational illness is a disease that has a specific cause or strong association with work, generally consisting of one causative agent, there must be a causal relationship between the disease process and hazard in the workplace. Based on medical data on the Cengkareng - Batu Ceper Toll Road construction project - the turnover of PT Wijaya Karya in 2019 was found to be 41 workers (26%). This study aims to determine the relationship of tenure, users of PPE, smoking habits and age at formwork part workers at PT Wijaya Karya (Persero) Tbk on the Cengkareng - Batu Ceper - toll road construction project in 2019. This study uses quantitative research with cross sectional design with a sample of 77 people. Data is obtained through observations and direct interviews. Variables included work period, use of PPE mask, smoking habits and age. Univariate and bivariate analysis using Chi square. This research was conducted in March - June 2019. The results of the study showed factors related to the incidence of ARI, namely the use of PPE masks ($p = 0.001$), smoking habits ($p = 0.00$) working period ($p = 0.001$) and age ($p = 0.987$). Based on studies it is suggested that workers provide education and counseling

Keywords: smoking habits, use of PPE masks, years of work and age

73 Pages, 12 Tables, 2 Pictures

Library: 50 (1995-2017)