

HUBUNGAN KEPATUHAN PENERAPAN PROTOKOL KESEHATAN COVID-19 DENGAN ANGKA KUMAN DI BANDAR UDARA H. ASAN SAMPIT KALIMANTAN TENGAH

HANARIYANNIE-25000119183414
2021-SKRIPSI

Protokol kesehatan disusun sebagai pedoman bagi penyelenggara angkutan umum dan pelaku perjalanan selama menggunakan alat transportasi udara. Berdasarkan observasi studi pendahuluan di UPBU H. Asan Sampit masih ditemukan pekerja yang tidak menerapkan protokol kesehatan, seperti tidak menjaga jarak, menggunakan masker secara tidak benar dan tidak rutin mencuci tangan dengan sabun. Data periode januari – juli tahun 2021 terdapat 21 orang terkonfirmasi Covid-19. Tujuan penelitian ini mengetahui hubungan penerapan protokol kesehatan Covid-19 dengan angka kuman di bandar udara H. Asan Sampit. (blm diterjemahkan). Rancangan penelitian observasional dengan pendekatan *cross sectional*. Variabel bebas : praktik cuci tangan pakai sabun, praktik penggunaan alat pelindung diri, praktik sanitasi sarana/prasarana dan variabel terikat adalah angka kuman pada telapak tangan pekerja dan sarana/prasarana meliputi pegangan pintu, kursi tunggu, tombol bilas urinoir, troli dan kran wastafel. Jumlah sampel 36 orang pekerja dan 47 sampel peralatan sarana prasarana dengan rumus *slovin* dan teknik *quota sampling*. Hasil penelitian diketahui terdapat 13 (36,11%) orang positif dengan nilai rata-rata 498 CFU/cm² dan 24 (51,06%) dan sarana/prasarana positif angka kuman dengan nilai rata-rata 1071 CFU/cm². Dari variabel bebas yang diuji, terdapat satu variabel yang secara statistik memiliki hubungan bermakna dengan angka kuman. Variabel yang berhubungan yaitu praktik kepatuhan cuci tangan pakai sabun ($p=0,008$), sedangkan variabel yang tidak berhubungan antara lain praktik kepatuhan penggunaan APD ($p=0,236$), ketersediaan sarana prasarana ($p=0,120$) dan pengelolaan sanitasi sarana/prasarana ($p=0,894$) hal ini diinterpretasikan berdasarkan nilai signifikansi (p -value), jika $p < 0,05$ maka terdapat hubungan yang signifikan antara variabel bebas dan variabel terikat.

Kata Kunci : Protokol Kesehatan, Total Angka Kuman, Bandar udara