

Evaluasi Pengetahuan dan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri Peserta Didik Bidang Kesehatan di RSUI = Evaluation of Knowledge and Compliance in the Use of Personal Protective Equipment Among Healthcare Students at Universitas Indonesia Hospital (RSUI)

Haryo Singgih Imantaka Soediro, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920566199&lokasi=lokal>

Abstrak

Penerapan alat pelindung diri (APD) merupakan bagian penting dalam pengendalian infeksi di fasilitas kesehatan. Penelitian ini mengevaluasi pengetahuan dan kepatuhan peserta didik bidang kesehatan di Rumah Sakit Universitas Indonesia (RSUI). Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif observasional dengan desain cross-sectional melibatkan 72 mahasiswa dari berbagai fakultas bidang kesehatan di RSUI. Pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner berbasis Google Form. Dengan hasil penelitian, sebanyak 98,6% responden memiliki tingkat pengetahuan baik dengan skor rata-rata 10 dari 12 poin. Tingkat kepatuhan juga tinggi, dengan 70,83% menunjukkan kepatuhan sangat baik. Namun, penggunaan sepatu khusus di ruang isolasi memiliki tingkat kepatuhan terendah (40,3%). Dari hasil ini, dapat ditarik kesimpulan bahwa, pengetahuan dan kepatuhan mahasiswa terhadap penggunaan APD di RSUI umumnya baik, namun diperlukan perbaikan pada aspek penggunaan APD tertentu.

.....The implementation of personal protective equipment (PPE) is an essential part of infection control in healthcare facilities. This study evaluates the knowledge and compliance of healthcare students at Universitas Indonesia Hospital (RSUI). This research uses a descriptive observational method with a cross-sectional design, involving 72 students from various healthcare faculties at RSUI. Data were collected using a Google Form-based questionnaire. The results showed that 98.6% of respondents had good knowledge, with an average score of 10 out of 12 points. Compliance levels were also high, with 70.83% demonstrating excellent compliance. However, the use of special shoes in isolation rooms had the lowest compliance rate (40.3%). Based on these results, it can be concluded that the knowledge and compliance of students regarding PPE usage at RSUI are generally good, but improvements are needed in certain aspects of PPE usage.