

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
Skripsi, Mei 2024

Riska Oktafiana

Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Pengunjung Melakukan *Hand Hygiene* Di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2024

(Xv + 76 halaman, 16 tabel, 2 gambar, 13 lampiran)

ABSTRAK

Kasus *Healthcare Associated Infections (HAIs)* di Asia Tenggara sekitar 8,7% *HAIs* dan 10% *infeksi nosocomial*. Di Indonesia kasus *HAIs* relatif tinggi berkisar antara 6-16%. Di Provinsi Lampung kasus *HAIs* meningkat menjadi 42% pada tahun 2018 setelah mencapai 37% pada tahun 2017. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara usia, tingkat pendidikan, pengetahuan, motivasi dan sarana prasarana dengan kepatuhan pengunjung melakukan *hand hygiene*. Penelitian ini menggunakan desain *cross sectional* dengan pendekatan kuantitatif. Sampel pada penelitian ini yaitu 97 responden pengunjung di ruang bedah mawar dan kutilang, dengan analisis data menggunakan uji *Chi-Square*. Penelitian dilaksanakan pada tanggal 25 Maret hingga 8 April tahun 2024. Hasil penelitian didapatkan dari 97 responden ada 59 responden yang patuh melakukan *hand hygiene*, dan dari 97 responden menunjukkan ada hubungan antara pengetahuan dengan kepatuhan pengunjung melakukan *hand hygiene* dengan nilai *p-value* = 0.000 ($p < 0,05$), ada hubungan antara motivasi dengan kepatuhan pengunjung melakukan *hand hygiene* dengan nilai *p-value* = 0.000 ($p < 0,05$), ada hubungan antara sarana prasarana dengan kepatuhan pengunjung melakukan *hand hygiene* dengan *p-value* = 0.000 ($p < 0,05$), ada hubungan antara usia dengan kepatuhan pengunjung melakukan *hand hygiene* dengan *p-value* = 0.001 ($p < 0,05$), ada hubungan antara pendidikan dengan kepatuhan pengunjung melakukan *hand hygiene* dengan *p-value* = 0.000 ($p < 0,05$). Peneliti menyarankan agar rumah sakit meningkatkan pemeliharaan sarana prasarana *hand hygiene* di ruang rawat inap bedah mawar dan kutilang serta pihak rumah sakit dapat memberikan edukasi mengenai kepatuhan pengunjung untuk melakukan *hand hygiene* sehingga dapat meningkatkan kepatuhan pengunjung untuk melakukan *hand hygiene*.

Kata Kunci : *Kepatuhan, hand hygiene, HAIs, pengunjung*

Bahan pustaka : 24 (2014-2023)

TANJUNG KARANG HEALTH POLYTECHNIC

**DEPARTEMENT OF NURSING D IV NURSING STUDY PROGRAM
THESIS, Mei 2024**

Riska Oktafiana

**Factors Associated with Visitor Compliance with Hand Hygiene at Dr. H.
Abdul Moeloek Lampung Province in 2024**

(Xv + 76 pages, 16 tables, 2 pictures, 13 attachments)

ABSTRACT

Cases of Healthcare Associated Infections (HAIs) in Southeast Asia are around 8.7% HAIs and 10% nosocomial infections. In Indonesia, HAIs cases are relatively high, ranging from 6-16%. In Lampung Province, HAIs cases increased to 42% in 2018 after reaching 37% in 2017. The aim of this research was to determine the relationship between age, level of education, knowledge, motivation and infrastructure and visitor compliance with hand hygiene. This research uses a cross sectional design with a quantitative approach. The sample in this study was 97 respondents who were visitors or families of patients in the rose and kutilang surgery room, with data analysis using the Chi-Square test. The research was carried out from March 25 to April 8 2024. The results of the research were obtained from 97 respondents, there were 59 respondents who complied with hand hygiene, and of the 97 respondents showed that there was a relationship between knowledge and visitors' compliance with hand hygiene with a p-value = 0.000 ($p < 0.05$), there is a relationship between motivation and visitor compliance with hand hygiene with p-value = 0.000 ($p < 0.05$), there is a relationship between infrastructure and visitor compliance with hand hygiene with p-value = 0.000 ($p < 0.05$), there is a relationship between age and visitor compliance with hand hygiene with p-value = 0.001 ($p < 0.05$), there is a relationship between education and visitor compliance with hand hygiene with p-value = 0.000 ($p < 0.05$). Researchers suggest that hospitals improve the maintenance of hand hygiene infrastructure in rose and kutilang surgery inpatient rooms and that hospitals can provide education regarding visitors' compliance with hand hygiene so that they can increase visitors' compliance with hand hygiene .

Keywords : *Compliance, hand hygiene, HAIs, visitors*

Library materials : 24 (2014-2023)