

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURING
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
Skripsi, Mei 2023

Evitha Adhe Rahma Efendi

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN PERAWAT DALAM MELAKSANAKAN *FIVE MOMENT HAND HYGIENE* DI RUANG BEDAH RSUD Dr. H. ABDOEL MOELOEK PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2023

(xvi + 79 halaman, 3 gambar, 16 tabel, 8 lampiran)

ABSTRAK

Hand hygiene merupakan tindakan atau prosedur membersihkan tangan menggunakan sabun dan air mengalir atau dengan handsrub menggunakan *hand sanitizer* berbasis alkohol yang bertujuan untuk mengurangi dan mencegah berkembangnya mikroorganisme di tangan. WHO menyatakan bahwa angka kejadian infeksi nosokomial di Eropa bertambah setiap tahunnya lebih dari 4 juta – 4,5 juta pasien. Data pre survey di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung pada bulan Desember 2022 didapatkan hasil bahwa 2,3 % pasien yang dirawat di ruang bedah terjadi infeksi nosokomial per tahunnya. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan perawat dalam melaksanakan *five moment hand hygiene* di ruang bedah RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Tahun 2023. Jenis penelitian ini kuantitatif dengan rancangan survey analitik dan pendekatan *cross sectional*, teknik pengambilan sampel menggunakan teknik *Total Sampling*. Populasi seluruh perawat yang berada di ruang bedah RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung pada bulan April-Mei 2023 berjumlah 42 perawat. Pengumpulan data menggunakan kuesioner berupa *link googleform* yang diberikan kepada responden dan dilakukan dengan menggunakan uji *Chi Square*. Hasil penelitian didapatkan adanya tiga faktor yang tidak berhubungan dan ada satu faktor yang berhubungan dengan kepatuhan perawat dalam melaksanakan *five moment hand hygiene* yaitu pengetahuan dengan nilai $p\ value = 0.091$, motivasi dengan nilai $p\ value = 0.026$, masa kerja dengan nilai $p\ value = 0.383$ dan beban kerja dengan hasil $p\ value = 0.926$. Peneliti berharap agar faktor faktor yang dapat berhubungan dengan kepatuhan perawat dalam melaksanakan *five moment hand hygiene* dapat ditingkatkan dan dapat mencegah terjadinya infeksi nosokomial.

Kata kunci : Pengetahuan, Motivasi, Masa Kerja, Beban Kerja, Kepatuhan Perawat,
Five Moment Hand Hygiene

**TANJUNGGARANG POLYTECHNIC OF HEALTH
TANJUNGGARANG SCHOOL OF NURSING
APPLIED NURSING STUDY PROGRAM
Script, May 2023**

Evitha Adhe Rahma Efendi

***FACTORS RELATED TO NURSE COMPLIANCE IN IMPLEMENTING FIVE
MOMENT HAND HYGIENE IN THE SURGERY ROOM RSUD Dr. H. ABDOEL
MOELOEK, LAMPUNG PROVINCE, 2023***
(xvi + 79 pages, 16 tables, 3 pictures, 8 attachments)

ABSTRACT

Hand hygiene is the act or procedure of cleaning hands using soap and running water or by handrub using an alcohol-based hand sanitizer which aims to reduce and prevent the development of microorganisms on the hands. WHO states that the incidence of nosocomial infections in Europe increases every year by more than 4 million – 4.5 million patients. Pre-survey data at RSUD Dr. H. Abdul Moeloek, Lampung Province, in December 2022 it was found that 2.3% of patients treated in the operating room had nosocomial infections annually. The purpose of this study was to determine the factors associated with nurse compliance in carrying out five moment hand hygiene in the operating room of RSUD Dr. H. Abdul Moeloek in 2023. This type of research is quantitative with an analytical survey design and a cross sectional approach, the sampling technique uses the total sampling technique. The population of all nurses who are in the operating room of RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Lampung Province in April-May 2023 totaled 42 nurses. Data collection used a questionnaire in the form of a googleform link which was given to respondents and was carried out using the Chi Square test. The results showed that there was three factor that was not related and there were one factors related to nurse compliance in carrying out the five moment hand hygiene, namely knowledge with a value of p value = 0.091, motivation with a value of p value = 0.026, years of service with a value of p value = 0.383 and workload with the result p value = 0.926. Researchers hope that the factors that can be related to nurse compliance in carrying out five moment hand hygiene can be improved and can prevent nosocomial infections.

Keywords: Knowledge, Motivation, Years of Service, Workload, Nurse Compliance, Five Moment Hand Hygiene