

ABSTRACT

Hand hygiene is cleaning hands with soap and water (handwash) or alcohol-based handrub that aims to reduce or prevent the development of microorganisms on hands. There are several problems indicated related to the application of hand hygiene to nurses in hospitals, namely the level of compliance of nurses regarding hand hygiene activities is still below 50%. The application of health behaviours such as hand hygiene can be influenced by several factors, namely predisposing factors, enabling factors, reinforcing factors, personal factors and situational factors. The purpose of this literature review research is to find out how to apply hand intent to nurses in hospitals using the literature review. The literature review study was obtained from searching scientific research articles from 2013-2022 using the Google Scholar website, NCBI, PubMed, and PMC. There are 20 journals that meet the inclusion criteria and match the research question. Results from the research are : 1) there are five factors that influence the application hand hygiene, namely predisposing factors, enabling factors, reinforcing factors, personal factors and situational factors, 2) the most dominant factors influencing the application of hand hygiene in hospitals are predisposing factors especially on the knowledge variable. The conclusion of this study is the theory used in the journal reviewed using the theory of Lawrence Green and Notoatmodjo (2010) which discusses the factors that influence hand hygiene behaviour, there are predisposing factors, enabling factors, reinforcing factors, and situational factors, and the most dominant factors influencing the application of hand hygiene behaviour is predisposing factor, especially on the knowledge variable.

Keywords : *Hand Hygiene, Factor affecting.*

ABSTRAK

Kebersihan tangan merupakan membersihkan tangan dengan sabun dan air (*handwash*) atau *handrub* berbasis alkohol yang bertujuan mengurangi atau mencegah berkembangnya mikroorganisme di tangan. Terdapat beberapa persoalan yang diindikasikan terkait dengan penerapan kebersihan tangan pada perawat di rumah sakit yaitu tingkat kepatuhan perawat terkait kegiatan kebersihan tangan masih di bawah 50%. Penerapan perilaku kesehatan seperti kebersihan tangan dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor yaitu faktor predisposisi, faktor pemungkin, faktor penguat, faktor personal dan faktor situasional. Tujuan dari penelitian *literatur review* ini untuk mengetahui penerapan kebersihan tangan pada perawat di rumah sakit dengan menggunakan metode *literatur review*. Studi *literatur review* ini diperoleh dari penelusuran artikel penelitian ilmiah dari rentang tahun 2013-2022 dengan menggunakan website Google Scholar, NCBI, PubMed, dan PMC. Terdapat 20 jurnal yang sesuai dengan kriteria inklusi dan sesuai dengan pertanyaan penelitian. Hasil dari penelitian adalah : 1) ada lima faktor yang mempengaruhi penerapan kebersihan tangan yaitu faktor predisposisi, faktor pemungkin, faktor penguat, faktor personal dan faktor situasional, 2) faktor yang paling dominan mempengaruhi penerapan kebersihan tangan di rumah sakit yaitu faktor predisposisi terutama pada variabel pengetahuan. Kesimpulan dari penelitian ini adalah teori yang digunakan dalam jurnal yang direview menggunakan teori dari Lawrence Green dan Notoatmodjo (2010) yang membahas tentang faktor yang mempengaruhi perilaku kebersihan tangan ada faktor predisposisi, faktor pemungkin, faktor penguat dan faktor situasional, dan faktor yang paling dominan mempengaruhi penerapan perilaku kebersihan tangan adalah faktor predisposisi terutama pada variabel pengetahuan.

Kata Kunci : Kebersihan tangan, Faktor yang Mempengaruhi