

INTISARI

Hand hygiene merupakan hal yang paling penting untuk mencegah penyebaran infeksi yakni dengan melakukan tindakan membersihkan tangan dengan menggunakan sabun/antiseptic di bawah air mengalir atau dengan menggunakan *handrub* berbasis alkohol. Permasalahan pengetahuan mahasiswa kedokteran tentang *hand hygiene* sangat penting terhadap kepatuhan melakukan *hand hygiene*. Mahasiswa kedokteran yang nantinya akan berprofesi sebagai dokter dan bertemu pasien dengan berbagai macam penyakit harus dapat memproteksi diri terlebih dahulu dengan selalu melakukan *hand hygiene* pada *5 moments*. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Hubungan Pengetahuan dengan Sikap Melakukan *Hand Hygiene* Pada Mahasiswa Kedokteran.

Metode Penelitian yang digunakan adalah metode penelitian analitik dengan rancangan penelitian *cross sectional*. Sampel penelitian sebanyak 100 responden angkatan 2010 dan 159 responden angkatan 2012 menggunakan metode *cluster sampling* teknik pengumpulan data dengan kuesioner.

Hasil uji analisis didapatkan perbedaan tingkat pengetahuan tentang *hand hygiene* pada mahasiswa kedokteran 2010 lebih baik dari pada 2012 tetapi tidak ada perbedaan yang terhadap sikap dalam melakukan *hand hygiene*. Diperoleh hubungan yang signifikan tingkat pengetahuan dengan sikap dalam melakukan *hand hygiene* dengan $P = 0,015$ ($P < 0,05$) dengan nilai *correlation* sebesar 0,242 berarti adanya hubungan pengetahuan terhadap sikap melakukan *hand hygiene* pada mahasiswa angkatan 2010, sedangkan pada mahasiswa angkatan 2012 tidak terdapat adanya hubungan pengetahuan terhadap sikap melakukan *hand hygiene* dengan $P = 0,902$ ($P > 0,05$) dengan nilai *correlation* sebesar 0,010.

Hal ini dapat disimpulkan adanya perbedaan tingkat pengetahuan *hand hygiene* pada mahasiswa kedokteran 2010 dan 2012 dapat dilihat dari perbedaan sudah berapa lama dan banyak yang sudah didapatkan di kampus FKIK UMY. Sedangkan, tidak didapatkan perbedaan pada sikap melakukan *hand hygiene*. Juga didapatkan hubungan bermakna antara tingkat pengetahuan dan sikap melakukan *hand hygiene* pada mahasiswa kedokteran 2010 tetapi tidak ada hubungan bermakna pada mahasiswa kedokteran 2012.