

## ABSTRAK

Infeksi nosokomial merupakan infeksi yang muncul selama seseorang dirawat dirumah sakit dan menunjukkan tanda-tanda infeksi setelah 72 jam berada di rumah sakit, infeksi tersebut berasal dari proses penyebaran dari sumber pelayanan kesehatan, salah satunya yaitu petugas kesehatan yaitu perawat. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menjelaskan pengaruh antara pengetahuan dan sikap perawat tentang pencegahan infeksi nosokomial terhadap pelaksanaan cuci tangan di RS. Islam Jemursari.

Penelitian ini menggunakan desain analitik dengan pendekatan *Cross Sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah perawat di ruang azzara satu dan dua sebanyak 42 orang, besar sampel 38 responden diambil menggunakan *Simple Random Sampling*. Instrumen pengambilan data pada responden menggunakan kuesioner dan lembar observasi. Data dianalisis dengan menggunakan uji *Chi-Square*.

Hasil penelitian menunjukkan hampir seluruhnya 84% responden mempunyai pengetahuan baik dan hampir seluruhnya 82% responden mempunyai sikap positif tentang pencegahan infeksi nosokomial, serta hampir seluruhnya 76% responden mempunyai perilaku positif dalam pelaksanaan cuci tangan. Uji statistik *Chi-Square* untuk pengetahuan didapatkan  $p = 0,020$  berarti  $p < \alpha = 0,05$  artinya ada pengaruh antara pengetahuan perawat tentang pencegahan infeksi nosokomial terhadap pelaksanaan cuci tangan, dan untuk sikap didapatkan  $p = 0,041$  berarti  $p < \alpha = 0,05$  artinya ada pengaruh antara sikap perawat tentang pencegahan infeksi nosokomial terhadap pelaksanaan cuci tangan ruang azzara 1 dan 2 RS Islam Jemursari.

Simpulan penelitian, semakin baik pengetahuan perawat serta sikap dan perilaku yang positif terhadap pelaksanaan cuci tangan maka angka kejadian infeksi nosokomial dapat ditekan seminimal mungkin. Perilaku yang positif dalam pelaksanaan cuci tangan dan kejadian infeksi nosokomial sangat kecil akan meningkatkan mutu pelayanan Rumah Sakit.

**Kata kunci:** pengetahuan, sikap, infeksi nosokomial, praktek cuci tangan

