

**Nama** : Elsa Yulistiani  
**NIM** : 1033231005  
**Judul** : Pengaruh edukasi audio visual dan leaflet terhadap pengetahuan keluarga pasien tentang hand hygiene di ruang rawat RS Restu Kasih Kramatjati Jakarta Timur

### ABSTRAK

**Latar Belakang:** *Healthcare associated infections* (HAIs) adalah Infeksi yang terjadi pada setiap pasien yang sedang dalam proses asuhan keperawatan. Pencegahan dan pengontrolan transmisi penyebab infeksi dapat dilakukan dengan langkah sederhana yaitu dengan cara melakukan hand hygiene secara baik dan benar. Upaya meningkatkan kualitas perilaku cuci tangan pada keluarga pasien di rumah sakit dapat dilaksanakan melalui pendidikan kesehatan. Manajemen rumah sakit harus dapat menentukan media yang tepat dan menarik. Media audio visual sangat memungkinkan sebagai media dalam meningkatkan pengetahuan, yaitu dengan menggunakan video. Media lainnya yang dapat digunakan dalam pemberian edukasi adalah leaflet. Leaflet merupakan lembaran tertulis yang didesain secara cermat yang dilengkapi ilustrasi menggunakan bahasa dan gambar yang sederhana, singkat dan mudah dipahami sasaran. **Tujuan:** Untuk mengetahui pengaruh edukasi audio visual dan leaflet terhadap pengetahuan keluarga pasien tentang hand hygiene di ruang rawat RS Restu Kasih Kramatjati Jakarta Timur. **Metode:** Penelitian ini menggunakan desain Analitik Eksperimental (quasi eksperimental). Rancangan yang digunakan adalah *One Group design pretest – posttest*. Jumlah sampel adalah 96 orang. **Hasil:** Hasil menunjukkan ada pengaruh edukasi audio visual dan leaflet terhadap pengetahuan keluarga pasien tentang hand hygiene di ruang rawat RS Restu Kasih Kramatjati Jakarta Timur ( $P\text{-Value} = 0,000$ )  $< \alpha = 0,05$ . **Kesimpulan:** Simpulan dalam penelitian ini bahan masukan bagi pelayanan keperawatan terkait edukasi dengan audiovisual dan leaflet dalam meningkatkan pengetahuan keluarga pasien tentang hand hygiene.

**Kata Kunci :** Audiovisual, Hand hygiene, Leaflet.

**Daftar Pustaka :** 51 buah (2011-2023)

**Name** : Elsa Yulistiani  
**NIM** : 1033231005  
**Title** : **The influence of audio-visual education and leaflets on the patient's family's knowledge about hand hygiene in the ward at Restu Kasih Kramatjati Hospital, East Jakarta**

### ABSTRACT

**Background:** Healthcare associated infections (HAIs) are infections that occur in every patient who is in the process of nursing care. Prevention and control of transmission of causes of infection can be done with simple steps, namely by carrying out good and correct hand hygiene. Efforts to improve the quality of hand washing behavior among patient families in hospitals can be implemented through health education. Hospital management must be able to determine appropriate and interesting media. Audio visual media is very possible as a medium for increasing knowledge, namely by using video. Another media that can be used to provide education is leaflets. Leaflets are written sheets that are carefully designed and equipped with illustrations using language and images that are simple, short and easy for the target to understand. **Objective:** To determine the effect of audio-visual education and leaflets on the patient's family's knowledge about hand hygiene in the ward at Restu Kasih Kramatjati Hospital, East Jakarta. **Method:** This research uses an experimental analytical design (quasi-experimental). The design used is One Group design pretest – posttest. The number of samples was 96 people. **Result:** The results show that there is an influence of audiovisual education and leaflets on the patient's family's knowledge about hand hygiene in the ward at Restu Kasih Kramatjati Hospital, East Jakarta ( $P\text{-Value} = 0.000 < \alpha = 0.05$ ). **Conclusion:** The conclusions in this research are input for nursing services related to education with audiovisuals and leaflets in increasing the patient's family's knowledge about hand hygiene.

**Keywords:** Audiovisual, Hand hygiene, Leaflet.

**Bibliography:** 51 pieces (2011-2023)