

ABSTRAK

EFEKTIFITAS *HEALTH EDUCATION MEDIA AUDIO VISUAL* TERHADAP PERILAKU KELUARGA PASIEN DALAM MENCUCI TANGAN DI RUANG *INTENSIVE CARE UNIT* RSUD dr WAHIDIN SUDIRO HUSODO KOTA MOJOKERTO

Oleh :

WULAN CAHYANINGTYAS

Perilaku mencuci tangan keluarga pasien selama di rumah sakit menjadi hal penting dalam promosi kesehatan untuk menurunkan transmisi infeksi, karena keluarga termasuk yang sering berinteraksi dengan pasien selain petugas di rumah sakit. Sebagian besar keluarga pasien tidak mencuci tangan sesuai 6 langkah dan 5 moment saat berada di rumah sakit. Upaya memperbaiki perilaku mencuci tangan keluarga pasien selama di lingkungan rumah sakit adalah dengan *health education* media audio visual. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektifitas *health education* media audio visual terhadap perubahan perilaku keluarga pasien dalam mencuci tangan. Desain penelitian ini adalah *Pre Experimental* dengan *one group pre test – post test*. Populasi pada penelitian ini adalah keluarga pasien di ruang *Intensive Care Unit* RSUD dr. Wahidin Sudiro Husodo Kota Mojokerto teknik sampel menggunakan *accidental sampling* dan jumlah sampel yang diperoleh sebanyak 33 responden. Instrumen menggunakan kuesioner perilaku mencuci tangan yang disusun sendiri oleh peneliti dan telah di uji reabilitas dan validitasnya hitung (cronbach alpha) secara keseluruhan ($0.766 > r$ tabel $0,5494$) berarti kuesioner reliable (konsisten). Teknik analisa data menggunakan uji willcoxon signed rank test didapatkan nilai z hitung $3,130 > z$ tabel $0,9918$ dengan $\alpha = 0,05$, dan p value $0,002 < \alpha = 0,05$ artinya *health education* media audio visual efektif terhadap perubahan perilaku keluarga mencuci tangan di ruang *Intensive Care Unit* RSUD dr Wahidin Sudiro Husodo Kota Mojokerto. Penggunaan *health education* media audio visual *health education* dapat meningkatkan minat responden terhadap pembelajaran yang diberikan sehingga meningkatkan kesadaran, pengetahuan serta ketrampilan tentang cara mencuci tangan yang baik dan benar selama di rumah sakit. Dengan *health education* media audio visual responden lebih fokus, dapat memahami hal – hal yang sebelumnya susah digambarkan dengan penjelasan secara lisan. Semakin banyak orang menerima informasi dari berbagai sumber akan merubah perilaku kesehatan ke arah yang baik

Kata Kunci : *Health education*, media audio visual, perilaku mencuci tangan

ABSTRACT

EFFECTIVENESS OF *HEALTH EDUCATION* AUDIO VISUAL MEDIA ON THE BEHAVIOR OF PATIENTS' FAMILY IN WASHING HANDS IN THE INTENSIVE CARE UNIT OF DR WAHIDIN SUDIRO HUSODO HOSPITAL , MOJOKERTO CITY

By :

WULAN CAHYANINGTYAS

Behavior wash hand family patient while at home Sick become matter important in promotion health For lower transmission infection , because family including the frequent ones interact with patient besides officer at home Sick . Part big family patient No wash hand according to 6 steps and 5 moments be at home Sick . Effort repair behavior wash hand family patient while in the environment House Sick is with *health education* audio visual media. Study This aiming For know effectiveness *health education* audio visual media for change behavior family patient in wash hand . Design study This is *Pre-Experimental* with *one group pre test – post test* . Population on study This is family patient in the room *Intensive Care Unit* of Dr. Wahidin Hospital Sudiro Husodo , Mojokerto City technique sample use *accidental sampling* And amount samples obtained as many as 33 respondents . Instrument use questionnaire behavior wash hands arranged Alone by researcher And has been tested reliability And its validity count (cronbach alpha) overall (0.766) > r table (0 ,5494) means reliable (consistent) questionnaire technique data analysis using test willcoxon signed rank test obtained n calculated z value 3.130 > z table 0.9918 with α 0.05 , and p value 0.002 < α 0.05 meaning *health education* effective audio visual media to change behavior family wash hands in space *Intensive Care Unit* RSUD dr Wahidin Sudiro Husodo , Mojokerto City . Use *health education* audio visual media *health education* can increase respondents' interest in the learning provided so as to increase awareness, knowledge and skills about how to wash hands properly and correctly while in the hospital. With *health education* audio visual media respondents are more focused, can understand things that were previously difficult to describe with verbal explanations . The more many people accept information from various source will change behavior health to good direction

Keywords : *Health education* , audio visual media, behavior wash hand