**PENERAPAN EDUKASI KESEHATAN CUCI TANGAN MENGGUNAKAN SABUN DALAM MENCEGAH PENYEBARAN COVID-19 DI SMP MUSLIMAT KECAMATAN JAMBI TIMUR KOTA JAMBI**

**Wahyu Wardani\***, **Erwinsyah\*\*, Asmeriyani**\*\*\*

Program Studi D-III Keperawatan

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Garuda Putih Jambi Tahun 2021

Jl. Raden Mattaher No.35 Jambi

**Email:** Wahyuadiba3029@gmail.com

**ABSTRAK**

**Pendahuluan:** *Corona Virus Desease* (COVID-19) adalah penyakit menular yang disebabkan oleh SARS (*Severe Acute Respiration Syndrome*) Corona Virus type 2 yang baru ditemukan. Pada manusia *corona virus* menyebabkan infeksi saluran penapasan yang umumnya ringan (seperti pilek dan batuk kering), meskipun dapat pula menyebabkan beberapa penyakit pernapasan yang sifatnya lebih mematikan.

**Tujuan:** Untuk mengetahui Penerapan Edukasi Kesahatan Cuci Tangan Menggunakan Sabun Dalam Mencegah Penyebaran COVID-19

**Metode:** Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan metode studi kasus pada Siswa SMP Muslimat yang memilikai pengetahuan kurang tentang langkah-langakah mencuci tangah dengan benar.

**Hasil:** Setelah diberikan edukasi kesahatan cuci tangan menggunakan sabun dengan cara observasi langsung menggunakan lembar observasi terhadap 2 responden, yaitu setelah melakukan 6 langakah cuci tanga dengan benar.

**Kesimpulan:** Setelah dilakukan pelaksanaan 6 langkah mencuci tangan dengan benar 2 responden mengatahui cara mencegah penyebaran COVID 19 salah satu ny dengan 6 langkah mencuci tangan denga benar.

**Saran:** Diharapkan penelitian ini dapat dijadikan sebagai informasi untuk cara mencegah penyebaran COVID-19 di SMP YPWI Muslimat Kota Jambi dengan memberikan penerapan edukasi Kesehatan mencuci tangan menggunakan sabun dengan melakukan 6 langkah cuci tangan dengan benar.

**Kata Kunci:** COVID-19, Mencuci Tangan, Corona Virus.

**IMPLEMENTATION OF HAND WASHING HEALTH EDUCATION USING SOAP IN PREVENTING THE SPREAD OF COVID-19 AT MUSLIMAT SMP, JAMBI TIMUR DISTRICT, JAMBI CITY**

**Wahyu Wardani\***, **Erwinsyah\*\*, Asmeriyani**\*\*\*

Program Studi D-III Keperawatan

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Garuda Putih Jambi Tahun 2021

Jl. Raden Mattaher No.35 Jambi

**Email:** Wahyuadiba3029@gmail.com

**ABSTRACT**

**Introduction:** Corona Virus Disease (COVID-19) is an infectious disease caused by the newly discovered SARS (Severe Acute Respiration Syndrome) Corona Virus type 2. Corona virus is a group of viruses from the Orthocrona virus subfamily, this group of viruses can cause disease in birds and mammals, including humans. In humans, the corona virus causes respiratory infections that are generally mild (such as colds and dry coughs), although it can also cause some respiratory diseases that are more deadly.

**Objective:** To find out the application of health education on washing hands using soap to prevent the spread of COVID-19

**Method:** This type of research is descriptive with a case study method on Muslimat SMP students who have less knowledge about the steps to wash their hands properly.

**Results:** The results of the implementation of the application of hand washing health education using soap by direct observation using an observation sheet to 2 respondents, namely after doing 6 steps of washing hands properly.

**Conclusion:** After implementing the application of deep breathing techniques in patients with hypertension for 3 days, the results were that the blood pressure of 2 respondents before and after being given deep breathing techniques showed changes.

**Suggestion:** It is hoped that this research can be used as information on how to prevent the spread of COVID-19 at SMP YPWI Muslimat Jambi City by providing the implementation of Health education on washing hands using soap by doing 6 steps of washing hands properly.

**Key words:** COVID-19, Hand Washing, Corona Virus.