

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
STIKES PAYUNG NEGERI PEKANBARU

Skripsi, Juli 2021

Metra Fiasalina
19311007

**Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Kepatuhan Penggunaan Masker
Sebagai Upaya Pencegahan Penyakit Covid-19 Pada Masyarakat RW 001 Dusun
1 Desa Tanjung Rambutan Kecamatan Kampar.**

xii + 67 Halaman + 13 Tabel + 14 Lampiran

ABSTRAK

Covid-19 adalah penyakit yang disebabkan oleh virus *Sars-CoV-2*. Penyakit ini dapat menyebar melalui tetesan kecil (droplet) dari hidung atau mulut pada saat batuk atau bersin. Lebih dari 1 juta jiwa diseluruh dunia telah meninggal akibat penyakit ini. Penularan *covid-19* dapat dicegah dengan menerapkan protocol kesehatan 5M, salah satunya yaitu dengan memakai masker. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan kepatuhan penggunaan masker sebagai upaya pencegahan penyakit *covid-19* pada masyarakat RW 001 Dusun 1 Desa Tanjung Rambutan Kecamatan Kampar. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan desain penelitian observasional analitik dan menggunakan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan pada bulan Februari-Maret 2021. Sampel dalam penelitian ini adalah masyarakat dari usia sekolah sampai dengan manula sebanyak 153 responden. Teknik pengambilan sampel menggunakan *probability sampling* dengan jenis *cluster sampling*. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner yang telah dilakukan uji validitas dan reliabilitas kepada masyarakat RW 002 Dusun 1 Desa Tanjung Rambutan, dan analisis data dilakukan dengan uji statistic *chi-square*. Hasil penelitian hubungan antara pengetahuan masyarakat dengan kepatuhan penggunaan masker didapatkan nilai *p value* 0,001 ($p < 0,05$), sehingga dapat disimpulkan ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan masyarakat dengan kepatuhan penggunaan masker sebagai upaya pencegahan penakit *covid-19* pada masyarakat RW 001 Dusun 1 Desa Tanjung Rambutan Kecamatan Kampar. Penelitian ini merekomendasikan kepada petugas kesehatan untuk dapat memberikan pendidikan tentang pengetahuan upaya pencegahan penularan *covid-19* dan pentingnya penggunaan masker guna mencegah dan menghindari resiko penyakit *Covid-19*.

Kata kunci : *Pengetahuan, Kepatuhan, Masker, Covid-19, Masyarakat*

Daftar Bacaan : 93 (2010-2021)

BACHELOR DEGREE OF NURSING
STIKES PAYUNG NEGERI PEKANBARU

Thesis, July 2021

Metra Fiasalina
19311007

The Relationship between Knowledge Level and Compliance with the Use of Masks as an Effort to Prevent Disease Covid-19 in the Community of RW 001 Dusun 1 Desa Tanjung Rambutan Kecamatan Kampar.

xii + 67 Pages + 13 Tables + 14 Appendices

ABSTRACT

Covid-19 is a disease caused by the virus Sars-CoV-2. This disease can spread through small droplets (droplets) from the nose or mouth when coughing or sneezing. More than 1 million people worldwide have died from this disease. The transmission of covid-19 can be prevented by implementing the 5M health protocol, one of which is wearing a mask. This study aims to determine the relationship between the level of knowledge and compliance with the use of masks as an effort to prevent disease covid-19 in the community of RW 001 Dusun 1, Desa Tanjung Rambutan, Kecamatan Kampar. This type of research is a quantitative study using an analytical observational research design using a approach cross sectional. This research was conducted in February-March 2021. The sample in this study were people from school age to seniors as many as 153 respondents. The sampling technique used is probability sampling with cluster sampling type. The research instrument uses a questionnaire that has been tested for validity and reliability to the community of RW 002 Dusun 1 Desa Tanjung Rambutan , and data analysis is carried out with a chi-square statistical test. The results of the research on the relationship between public knowledge and compliance with the use of masks obtained a p value of 0.001 ($p < 0.05$), so it can be concluded that there is a significant relationship between public knowledge and compliance with the use of masks as an effort to prevent covid-19 disease in the community of RW 001 Dusun 1 Desa Tanjung Rambutan, Kecamatan Kampar. This study recommends that health workers be able to provide education about knowledge of efforts to prevent the transmission of covid-19 and the importance of using masks to prevent and avoid the risk of disease Covid-19.

Keywords : Knowledge, Compliance, Mask, Covid-19, Society

Reading List : 93 (2010-2021)