

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Agustus 2021
Rahmat Fauzi Hamdi
052191035

**TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG VAKSINASI COVID-19
SEBAGAI PENCEGAHAN COVID-19 PADA SISWA MTS NEGERI 1
SUMBAWA BARAT**

ABSTRAK

Latar Belakang: WHO sudah menetapkan Covid-19 sebagai pandemi. Indonesia melakukan pengadaan vaksin untuk penanggulangan Covid-19. Sesuai dengan asupan dari Komite Penasihat Ahli Imunisasi Nasional atau *Indonesian Technical Advisory Group on Immunization (ITAGI)* dan persetujuan penggunaan Vaksin Covid-19 produksi PT. Biofarma (Sinovac) untuk kelompok usia > 12 tahun dari BPOM tertanggal 27 Juni 2021, maka vaksinasi dapat diberikan bagi anak usia 12-17 tahun.

Tujuan: Untuk mengetahui pengetahuan Siswa Mts Negeri 1 Sumbawa Barat tentang vaksin Covid-19 sebagai pencegahan terhadap virus Covid-19.

Metode: Desain penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif deskriptif dengan desain *Cross Sectional*. Jumlah sampel yang digunakan adalah sebanyak 68 responden dengan Instrumen menggunakan Kuesioner yang dibagikan melalui aplikasi *WhatsApp* dengan *Google formulir*.

Hasil: Karakteristik responden meliputi responden terbanyak adalah berjenis kelamin perempuan dengan persentase 72% dan responden dengan usia 14 tahun dengan persentase 54%. Analisa data menggunakan aplikasi pengolah angka, aplikasi tersebut adalah *Microsoft Excel*. Setelah analisis dilakukan peneliti mendapatkan hasil bahwa tingkat pengetahuan tentang vaksinasi Covid-19 pada siswa Mts Negeri 1 Sumbawa Barat adalah 69,74% termasuk kategori Cukup. Dimana kategori Baik (76%-100%), kategori Cukup (56%-75%) dan kategori Rendah (<56%).

Kesimpulan: Tingkat pengetahuan siswa dan siswi Mts Negeri 1 Sumbawa Barat tentang vaksinasi Covid-19 sebagai pencegahan Covid-19 yaitu berpengetahuan Cukup (69,74%).

Kata Kunci: *Vaksinasi Covid-19, Pengetahuan, Siswa*

Ngudi Waluyo University
Pharmacy Study Program, Faculty of Health
Final Project, August 2021
Rahmat Fauzi Hamdi
052191035

**LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT COVID-19 VACCINATION AS
COVID-19 PREVENTION IN STUDENTS OF MTS NEGERI 1 WEST
SUMBAWA**

ABSTRACT

Background: WHO has declared Covid-19 as a pandemic. Indonesia is procuring vaccines for the prevention of Covid-19. In accordance with the intake from the National Immunization Expert Advisory Committee or the Indonesian Technical Advisory Group on Immunization (ITAGI) and the approval for the use of the Covid-19 Vaccine produced by PT. Biofarma (Sinovac) for the age group > 12 years from BPOM dated 27 June 2021, then vaccination can be given to children aged 12-17 years.

Objective: To find out the knowledge of West Sumbawa 1 MtsN 1 students about the Covid-19 vaccine as a prevention against the Covid-19 virus.

Method: The design of this study used a descriptive quantitative research method with a Cross Sectional design. The number of samples used were 68 respondents with the instrument using a questionnaire distributed through the WhatsApp application with Google forms.

Results: Characteristics of respondents include most respondents are female with a percentage of 72% and respondents aged 14 years with a percentage of 54%. The data is analysis using a number processing application, the application is Microsoft Excel. After the analysis the researchist found that the level of knowledge about Covid-19 vaccination in MtsN 1 West Sumbawa students is 69.74% included to the Enough category. Where is the Good category (76%-100%), the Enough category (56%-75%) and the Low category (<56%).

Conclusion: The level of knowledge of students at MtsN 1 West Sumbawa about Covid-19 vaccination as a prevention of Covid-19 is sufficient knowledge (69.74%).

Keywords: *Covid-19 Vaccination, knowledge, Students*