

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penelitian yang telah dilakukan yang membahas hubungan tingkat pengetahuan dan keikutsertaan vaksinasi untuk pencegahan penularan COVID-19 pada siswa SMA PGRI 1 Jombang dengan banyaknya responden, total 96 responden yang dilaksanakan menggunakan kuesioner, dapat disimpulkan :

- a. Pengetahuan siswa sebelum diberi edukasi dan setelah diberi edukasi terjadi perbedaan yang signifikan. Berdasarkan hasil uji analisis statistik menggunakan *Paired Sample T-Test*, didapatkan hasil bahwa adanya perbedaan yang signifikan antara hasil *pre-test* dan *post-test*.
- b. Dari hasil uji *Spearman* dapat dilihat bahwa ada korelasi antara pengetahuan dengan keikutsertaan vaksin *booster* ke-4 untuk pencegahan COVID-19.

5.2 Saran

Pengetahuan siswa SMA PGRI 1 Jombang dinilai sudah cukup baik tapi kesediaan para siswa untuk bersedia ikut serta vaksin *booster* keempat masih kurang. Semakin tinggi pengetahuan yang didapat maka dinilai akan semakin meningkatkan kesediaan masyarakat untuk ikut serta vaksin *booster* keempat. Apoteker dapat mengambil peran penting untuk membantu masyarakat dalam memberi pengertian mengenai manfaat dan pentingnya vaksin *booster* COVID-19, sehingga diharapkan dengan bertambahnya pengetahuan masyarakat maka akan semakin banyak yang ikut serta dalam vaksin *booster* keempat.

DAFTAR PUSTAKA

- Azmawati, M. N., Maizuliana, S. H., Dzulkhairi, M.R.M., Ithnin, M., Che, I. 2021, Knowledge, Acceptance and Perception on COVID-19 Vaccine Among Malaysians, *Public Library of Science One*, **16(8)**: 1-17.
- Chen, N., Zhou, M., Dong, X., Qu, J., Gong, F., Han, Y., Qiu, Y., Wang, J., Liu, Y., Wei, Y., Xia, J., Yu, T., Zhang, X. and Zhang, L. 2020, Epidemiological and Clinical Characteristics of 99 Cases of 2019 Novel Coronavirus Pneumonia in Wuhan, China: a descriptive study, *Elsevier Science*, **395**: 507–513.
- Han, Y. and Hailan Y. 2020, He Transmission and Diagnosis of 2019 Novel Coronavirus Infection Disease (Covid-19): A Chinese Perspective, *Journal of Medical Virology*, **92(6)**: 639–644.
- Huang, C., Wang, Y., Li, X., Ren, L., Zhao, J., Hu, Y. 2020, Clinical Features of Patients Infected with 2019 Novel Coronavirus in Wuhan China, *Elsevier Science*, **395**: 297-506.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2020, *Pedoman Pencegahan dan Pengendalian COVID-19 Revisi Kelima*, Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2020, *Pedoman Pembatasan Sosial Berskala Besar Dalam Rangka Percepatan Penanganan Corona Virus Disease 2019 (COVID-19)*, Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2021, 5M Dimasa Pandemi Covid 19 di Indonesia. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Diakses pada 8 Februari 2022, <http://www.padk.kemkes.go.id/article/read/2021/02/01/46/5-m-dimasa-pandemi-Covid-19-di-indonesia.html>.
- Liang, M., Gao, L., Cheng, C., Zhou, Q., Patrick, J., Heiner, K., Sun, C. 2020, Efficacy of Face Mask in Preventing Respiratory Virus Transmission: A Systematic Review and Meta-Analysis, *Travel Medicine and Infectious Disease*, **36**: 101751.
- Moudy, J. and Syakurah, R. A. 2020, Pengetahuan Terkait Usaha Pencegahan Coronavirus Disease (COVID-19) di Indonesia,

- Higeia Journal Of Public Health Research and Development*, **4(3)**: 333–346.
- Najmah dan Rini, M.Y. 2015, Pengetahuan dan Riwayat Penyakit Tidak Menular Pada Ibu Rumah Tangga di Kabupaten Ogan Ilir Tahun 2013, *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, **6(1)**: 6–13.
- Notoatmodjo. 2018, *Metodologi Penelitian Kesehatan*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Qiang, W. 2020, *Diagnosis dan Penatalaksanaan Pneumonia COVID-19 di Indonesia*, PDPI, Jakarta.
- Rothan, H. A. and Byrareddy, S. N. 2020, The Epidemeology and Pathogenesis of Coronavirus (COVID-19) Outbreak, *Journal of Autoimmunity*, **109(1)**: 1–4.
- Sugiyono, 2019, *Metode Penelitian Kuantitatif*, Alfabeta, Bandung.
- Wang, J., Jing, R., Lai, X., Zhang, H., Lyu, Y., Knoll, M. D., Fang, H., 2020. Acceptance of COVID-19 Vaccination During The COVID-19 Pandemic in China, *Vaccines*, **8(3)**: 1–14.
- World Health Organization, 2020, *Transmission of SARS-CoV-2: Implications for Infection Prevention Precautions*, World Health Organization.
- Wulandari, A. 2020, Hubungan Karakteristik Individu dengan Pengetahuan tentang Pencegahan Coronavirus Disease 2019 pada Masyarakat di Kalimantan Selatan, *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, **15(1)**: 42–46.
- Yanti, N. 2020, Gambaran Pengetahuan Masyarakat tentang COVID-19 dan Perilaku Masyarakat di Masa Pandemi COVID-19, *Jurnal Keperawatan Jiwa*, **8(3)**: 485–490.
- Zhou, P. 2020, A Pneumonia Outbreak Associated with a New Coronavirus of Probable bat Origin, *Nature*, **579(7798)**: 270– 273.
- Zhu, N. 2020. A Novel Coronavirus from Patients with Pneumonia in China, 2019, *New England Journal of Medicine*, **382(8)**: 727–733.