

## ABSTRACT

Nur Fajri Dwi Arifiyanti, Communication Study Program, Faculty of Social, Political and Computer Sciences, Djuanda University Bogor 2022. The Influence of Information Quality on the Benefits of the Covid-19 Vaccine via Instagram on the Level of Public Health Knowledge in Banjarsari Village. Advisor I: Dra. Agustini, M.Si. Advisor II: Dr. Ali Alamsyah Kusumadinata, S.P, M.Si

In 2021, KOMINFO RI recorded data regarding covid-19 vaccines. namely, the first vaccination totaled 266,975, the second vaccination totaled 83,418,086 and the third vaccination totaled 1,184,370, while 51.6% of the world's population has received at least one dose of the COVID-19 vaccines, according to the statistical data reported by JHU CSSE COVID-19 data. This study aims to determine the impact of the quality of information about the benefits of the covid-19 vaccine disseminated via Instagram and the level of knowledge in the Banjarsari village. This research uses the quantitative approach with survey methodology. Taking samples at random using the Proportional Random Sampling technique. The strategy used consisted of distributing the link to the questionnaire on social media and contacting the Instagram-using residents of Banjarsari village to fill out the questionnaire. This study collected the primary data via surveys and interviews, as well as secondary data via literature reviews in journals, books, Internet, and among other sources. SPSS 25 was used to conduct a simple linear regression test as part of the data analysis technique. The results showed that the quality of the information on the benefits of the Covid-19 vaccine in the Instagram application and the level of knowledge of the Banjarsari village community were in the very good category, there was a strong and significant influence between the qualities of information on the level of knowledge Banjarsari village community. The conclusion of this study is the quality of information, which is comprised of three crucial aspects: accuracy, timeliness, and relevance. Increased information quality can affect the production of knowledge, which consists of six components: knowledge, comprehension, application, analysis, synthesis, and evaluation. Suggestions for future researchers can contribute to the development of a greater research literature that incorporates factors not addressed in this study.

Keywords: Information Quality, the benefits of the Covid-19 Vaccine, Level of Knowledge, Instagram.



## ABSTRAK

Nur Fajri Dwi Arifiyanti, Program Studi Sains Komunikasi, Fakultas Ilmu Sosial, Ilmu Politik dan Ilmu Komputer, Universitas Djuanda Bogor 2022. Pengaruh Kualitas Informasi Manfaat Vaksin Covid-19 di Instagram Terhadap Tingkat Pengetahuan Kesehatan Masyarakat Desa Banjarsari. Pembimbing I: Dra. Agustini, M.Si. Pembimbing II: Dr. Ali Alamsyah Kusumadinata, S.P, M.Si

KOMINFO RI pada 2021 mencatat data pemberian vaksinasi covid-19 yaitu vaksinasi pertama berjumlah 266.975, pemberian vaksinasi kedua berjumlah 83.418.086 dan pemberian vaksinasi ketiga berjumlah 1.184.370 sedangkan dari pelaporan data statistik yang diperoleh JHU CSSE COVID-19 Data bahwa 51,6% populasi dunia telah menerima setidaknya satu dosis vaksin COVID-19. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kualitas informasi manfaat vaksin covid-19 melalui aplikasi instagram terhadap tingkat pengetahuan masyarakat desa Banjarsari. Penelitian menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode survei. Pengambilan sampel menggunakan teknik *Proportional Random Sampling* dengan mengambil sampel secara acak. Cara yang digunakan adalah menyebarkan link kuesioner di sosial media dan menghubungi masyarakat desa Banjarsari yang aktif menggunakan instagram untuk mengisi kuesioner. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer yang diperoleh dari kuesioner dan wawancara dan data sekunder diperoleh dari studi kepustakaan pada jurnal, buku, internet, dan lainnya. Teknik analisis data menggunakan uji regresi linear sederhana dengan bantuan SPSS 25. Hasil penelitian menunjukkan kualitas informasi manfaat vaksin covid-19 di aplikasi instagram dan tingkat pengetahuan masyarakat desa Banjarsari berada dalam kategori sangat baik, terdapat pengaruh yang kuat dan signifikan antara kualitas informasi terhadap tingkat pengetahuan masyarakat desa Banjarsari. Kesimpulan penelitian ini adalah kualitas informasi yang meliputi tiga poin penting yaitu akurat, tepat waktu dan relevan. Kualitas informasi yang meningkat dapat mempengaruhi terbentuknya tingkat pengetahuan yang meliputi enam hal yaitu pengetahuan, pemahaman, penerapan, analisis, sintesis, dan penilaian. Saran untuk peneliti selanjutnya dapat mengembangkan penelitian yang lebih luas dengan faktor-faktor lain yang tidak termasuk dalam penelitian ini.

Kata Kunci: Kualitas Informasi, Manfaat Vaksin Covid-19, Tingkat Pengetahuan, Instagram