

Nama : Jessica

Judul : Pembuatan Animasi Edukatif Untuk Penanganan Pasien Isolasi Mandiri COVID-19

ABSTRAKSI

Isolasi mandiri merupakan salah satu bentuk penanganan dan pencegahan terhadap kasus COVID-19. Pengetahuan mengenai isolasi mandiri penting untuk diketahui oleh masyarakat, namun banyak masyarakat muda kurang mengetahui mengenai isolasi mandiri. Karena penting untuk mengetahui mengenai isolasi mandiri COVID-19, masyarakat perlu diedukasi dengan menggunakan media yang mudah dimengerti dan diingat yaitu animasi edukatif. Animasi merupakan salah satu cara yang efektif dalam mengedukasi karena manusia cenderung lebih mudah mengingat gambar dibanding tulisan. Animasi juga dapat menjelaskan secara visual mengenai konsep yang sulit dipahami hanya dengan membaca. Animasi yang dibuat menggunakan gaya *flat design* dan materi yang digunakan berasal dari dokter dan Kemenkes RI. Dilatar belakangi dengan hasil survei tentang COVID-19 dan isolasi mandiri, dapat disimpulkan bahwa sebagian besar responden memiliki pemahaman yang salah, sehingga dibuatlah animasi edukatif berisikan materi mengenai COVID-19 dan isolasi mandiri. Uji coba untuk animasi edukatif ini dilakukan dengan dua cara yaitu dengan verifikasi dan validasi. Verifikasi dilakukan untuk memeriksa apakah aplikasi pembantu dan animasi telah dibuat dengan baik lalu validasi untuk memastikan apakah animasi telah berhasil menjawab rumusan masalah. Melalui hasil tes ulang setelah menggunakan aplikasi, responden menunjukkan peningkatan dalam pemahaman akan COVID-19 dan isolasi mandiri. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa animasi edukatif ini dapat membantu meningkatkan pemahaman masyarakat akan COVID-19 dan isolasi mandiri.

Kata Kunci: COVID-19, Isolasi Mandiri COVID-19, Animasi Edukatif.

ABSTRACT

Self-isolation is a form of handling and preventing COVID-19 cases. It's important for the public to have some knowledge about self-isolation, but many young people do not know about self-isolation. Because it is important to know about COVID-19 self-isolation, the public needs to be educated using media that is easy to understand and remember, namely educational animation. Animation is an effective way to educate because humans tend to remember images easier than writing. Animation can also visually explain concepts that are difficult to understand just by reading. This animation is made using a flat design style and the data is from a medical doctor and the Indonesian Ministry of Health. Based on a conducted survey about COVID-19 and self-isolation, it can be concluded that most respondents have a wrong understanding, so educational animations are made containing material about COVID-19 and self-isolation. The trial for this educational animation was carried out in two ways, which are verification and validation. Verification is carried out to check whether the helper application and the animation have been created properly, and the validation is to ensure whether the animation has succeeded in answering the problem formulation. Through retesting results after using the app, respondents showed an improvement on their understanding about COVID-19 and self-isolation. Thus, it can be concluded that this educational animation can help increase public understanding of COVID-19 and self-isolation.

Key words: COVID-19, COVID-19 Self-isolation, Educational Animation.

