

## **Evaluasi Penggunaan Situs Web COVID-19 Berkelanjutan (Studi di Puskesmas Cempaka Putih, Jakarta Pusat) = Evaluation of Continuous Use of COVID-19 Website (A Study at Cempaka Putih Public Health Center, Central Jakarta)**

Fitrisia Rahma, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920564608&lokasi=lokal>

---

### **Abstrak**

Pandemi COVID-19 mendorong inovasi dalam kegiatan surveilans. Salah satunya adalah dengan memanfaatkan teknologi informasi. Penggunaan formulir kertas dalam pencatatan data penyelidikan epidemiologi menimbulkan beberapa masalah, seperti meningkatnya limbah kertas dan anggaran mencetak kertas, potensi kesalahan pencatatan, dan kurangnya efisiensi dalam pengolahan data. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengevaluasi efisiensi dan efektivitas penggunaan situs web COVID-19 dan memberikan rekomendasi untuk penyempurnaan penggunaannya. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dan studi cross-sectional menggunakan metode chi square. Responden diambil menggunakan saturation sampling dari populasi seluruh anggota TGC COVID-19 dan sepuluh informan diwawancara untuk informasi lebih mendalam. Hasil penelitian menunjukkan penggunaan situs web efisien dalam pengurangan limbah dan biaya pencetakan form PE dan efektif pada penggunaannya. Beberapa informan menyebutkan situs web ini dapat dikembangkan untuk penyakit lainnya dengan penyesuaian situs. Situs web ini terbukti efisien dan efektif pada penggunaannya, serta dapat digunakan untuk penyakit lain dengan penyesuaian pada fitur situs web tersebut.

.....The COVID-19 pandemic has driven innovation in surveillance activities. One of them is by utilizing information technology. The use of paper forms in recording epidemiological investigation data raises several problems, such as increasing paper waste and paper printing budgets, potential recording errors, and lack of efficiency in data processing. The purpose of this study was to evaluate the efficiency and effectiveness of the use of the COVID-19 website and provide recommendations for improving its use. This study used a descriptive method and a cross-sectional study using the chi square method. Respondents were taken using saturation sampling from the population of all members of the COVID-19 TGC and ten informants were interviewed for more in-depth information. The results showed that the use of the website was efficient in reducing waste and printing costs for PE forms and was effective in its use. Several informants mentioned that this website could be developed for other diseases with site adjustments. This website has proven to be efficient and effective in its use, and can be used for other diseases with adjustments to the website's features.