

Memanfaatkan kampanye aplikasi digital Pre-Hospital notifikasi untuk awareness masyarakat Indonesia terhadap stroke = Utilizing digital Pre-Hospital notification application campaign for Indonesian public awareness of stroke

Kayla Talitha Hamzah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920565829&lokasi=lokal>

Abstrak

Latar Belakang

Stroke merupakan salah satu penyebab utama kematian dan kecacatan di Indonesia. Penanganan yang cepat dan tepat sangat penting untuk mengurangi dampak negatif stroke. Aplikasi digital pre-hospital notifikasi dianggap dapat meningkatkan awareness masyarakat terhadap stroke serta mendukung respon cepat dalam penanganannya. Namun, tingkat adopsi aplikasi ini masih rendah di Indonesia.

Metode

Penelitian ini merupakan studi deskriptif cross-sectional yang melibatkan 111 responden berusia 18-65 tahun. Pengumpulan data dilakukan melalui kuesioner online untuk mengevaluasi pengetahuan masyarakat tentang stroke, sumber informasi yang digunakan, serta penggunaan dan efektivitas aplikasi digital pre-hospital notifikasi. Analisis data dilakukan secara deskriptif menggunakan distribusi frekuensi.

Hasil

Sebanyak 91,0% responden pernah mendengar tentang stroke, dan 96,4% mengenal seseorang yang pernah mengalami stroke. Sumber informasi utama yang digunakan adalah internet (37,1%) dan dari tenaga medis (20,1%). Namun, hanya 25,2% responden yang pernah menggunakan aplikasi pre-hospital notifikasi. Meskipun demikian, 71,2% responden percaya bahwa aplikasi ini dapat meningkatkan kesadaran masyarakat tentang stroke, dan 79,3% percaya bahwa aplikasi ini mampu mengubah perilaku terkait penanganan stroke.

Kesimpulan

Masyarakat memiliki pengetahuan yang cukup baik tentang stroke, tetapi penggunaan aplikasi pre-hospital notifikasi masih rendah. Aplikasi ini dinilai efektif dalam meningkatkan kesadaran dan perilaku terkait penanganan stroke. Kampanye yang lebih luas diperlukan untuk meningkatkan adopsi aplikasi ini di masyarakat.

.....Introduction

Stroke is one of the leading causes of death and disability in Indonesia. Fast and appropriate treatment is essential to reduce the negative impact of stroke. The digital pre-hospital notification application is considered to be able to increase public awareness of stroke and support rapid response in handling it. However, the adoption rate of this application is still low in Indonesia.

Method

This study is a cross-sectional descriptive study involving 111 respondents aged 18-65 years. Data collection was conducted through an online questionnaire to evaluate public knowledge about stroke, sources of information used, and the use and effectiveness of digital pre-hospital notification applications. Data analysis was conducted descriptively using frequency distribution.

Results

A total of 91.0% of respondents had heard of stroke, and 96.4% knew someone who had experienced a stroke. The main sources of information used were the internet (37.1%) and from medical personnel (20.1%). However, only 25.2% of respondents had used the pre-hospital notification application. However, 71.2% of respondents believed that this application could increase public awareness of stroke, and 79.3% believed that this application could change behavior related to stroke management.

Conclusion

The community has quite good knowledge about stroke, but the use of pre-hospital notification applications is still low. This application is considered effective in increasing awareness and behavior related to stroke management. A wider campaign is needed to increase the adoption of this application in the community.