

Desain sistem pendukung keputusan pada penanggulangan krisis kesehatan Kementerian Kesehatan R I.

Gaffar, Zulkarnain

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=99512&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Data dan informasi pendukung untuk menyiapkan upaya pencegahan, mitigasi, dan peningkatan kesiapsiagaan dalam menghadapi berbagai bentuk kedaruratan dan bencana sangatlah penting. Pusat Penanggulangan Krisis Kesehatan telah mengembangkan sejumlah sarana pengumpulan dan penyebarluasan informasi namun belum memiliki suatu sistem yang dapat menyajikan suatu data secara komprehensif untuk dapat mendukung suatu keputusan dalam penanggulangan krisis kesehatan secara cepat, tepat, dan efektif. Untuk itu diperlukan pengembangan sistem pendukung keputusan atau Decision Support System (DSS) pada sistem informasi yang telah ada. Penelitian ini telah menghasilkan prototype Sistem Pendukung Keputusan (DSS) dengan menggunakan metodologi pengembangan sistem terstruktur yang nantinya diharapkan dapat mempermudah pejabat yang berwenang dalam pengambilan keputusan pada suatu kejadian krisis kesehatan.

ABSTRACT

Data and supporting information for preventive, mitigation, and preparedness activities on various forms of emergencies and disasters is essential. Center for Health Crisis (PPKK) has developed system for collecting and disseminating information, but not yet have a system that can provide a comprehensive data to support a decision in response to the health crisis quickly, accurately, and effectively. The development of a Decision Support System (DSS) in the existing information systems is needed. This research has produced a prototype of DSS using a structured system development methodology that will be expected to facilitate the competent authorities in decision-making in a health crisis event.