

Efektivitas Penerapan Sistem Informasi Surveilans Penyakit Tidak Menular Puskesmas Berbasis Website di Kota Depok Tahun 2018

Iljanto, Hanif Dani

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=130059&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK Penerapan SIS-PTM Puskesmas berbasis Website di Kota Depok belum efektif dan belum berdaya guna. Jumlah pelaporan melalui SIS-PTM Puskesmas Berbasis Website selama periode Maret-November 2017 hanya sebesar 46%. Hal ini tidak sebanding dengan target minimum sebesar 100%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran faktor psikologis, faktor perilaku, faktor kinerja dan faktor dukungan organisasi, serta untuk mengetahui hubungan antar berbagai faktor tersebut dengan efektivitas pelaporan SIS-PTM Puskesmas berbasis Website Kota Depok Tahun 2018. Desain penelitian ini adalah potong lintang yang pengumpulan datanya dilaksanakan selama Januari-Juni 2018. Data dikumpulkan dengan menggunakan kuesioner yang didiseminasikan kepada seluruh penanggungjawab Program PTM di puskesmas se wilayah Kota Depok, setelah memperoleh informed consent terlebih dahulu dari sebanyak 35 orang. Walaupun tidak semua skor faktor mempunyai hubungan yang bermakna dengan efektivitas pelaporan, namun ada pernyataan dari beberapa faktor yang berhubungan dengan efektivitas pelaporan. Pengalaman penanggungjawab menggunakan sistem informasi surveilans ($X^2=5,536$, $p=0,023$), Persepsi tentang kecemasan atau keraguan dalam menggunakan sistem informasi surveilans sebelumnya ($X^2=4,782$, $p=0,045$), Persepsi tentang adanya dukungan dari teman seprofesi, ($X^2=9,265$, $p=0,003$) serta Persepsi tentang kemudahan dalam memahami tampilan dan fungsi menu ($X^2=4,782$, $p=0,045$) merupakan pernyataan-pernyataan yang berhubungan dengan efektivitas pelaporan. Hanya Skor Psikologis ($X^2=4,804$, $p=0,031$) dan Skor Perilaku ($X^2=4,880$, $p=0,030$) yang berhubungan dengan efektivitas pelaporan. Kata Kunci: Sistem Informasi Kesehatan, Surveilans Kesehatan, Puskesmas The implementation of SIS-PTM Puskesmas based on Website in Depok City has not been effective and has not been efficient. The number of reporting through SIS-PTM Puskesmas Based on Website during March-November 2017 period was only 46%. It is not worth the minimum target of 100%. This study aims to determine the description of psychological factors, behavioral factors, performance factors and organizational support factors, and to determine the relationship between these various factors with the effectiveness of reporting SIS-PTM Puskesmas based on Website Depok City in 2018. The design of this study was cross-sections whose data collection was conducted during January-June 2018. Data were collected by using questionnaires that were disseminated to all Non Communicable disease Program participants at Sub District Health Center in Depok City area, after obtaining informed consent in advance of 35 people. Although not all factor scores have a significant relationship with reporting effectiveness, there are statements from several factors related to the effectiveness of reporting. Responsible experience using surveillance information system ($X^2=5,536$, $p=0,023$), Perceptions of anxiety or doubt in using previous surveillance information systems ($X^2=4,782$, $p=0,045$), Perceptions of support from peers ($X^2=9,265$, $p=0,003$), and perceptions about the ease of understanding the look and function of the menu ($X^2=4,782$, $p=0,045$) are statements relating to the effectiveness of reporting. Only Psychological Scores ($X^2=4,804$, $p=0,031$) and Behavior Scores ($X^2=4,880$, $p=0,030$) which relates to the effectiveness of reporting. Keyword: Health Information System,

Surveilans Health System, Sub District Health Center