

Kajian penerimaan penggunaan eHealth TB pada petugas layanan DOTS Puskesmas di Kota Tasikmalaya pada tahun 2019 = Assessment on health provider acceptance and use of eHealth TB by health worker in DOTS facility of Public Health Center in Tasikmalaya City year 2019

Yosef Muhamad Rchman Baniaz, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20495974&lokasi=lokal>

Abstrak

eHealth TB merupakan inovasi sistem informasi kesehatan yang dilakukan secara elektronik untuk menghadapi epidemi TB. eHealth TB menghadapi kendala missing case TB terkait kemampuan sumber daya manusia dan ketidakberhasilan sistem informasi kesehatan dengan terjadinya underreporting data terkait TB tahun 2012 dan 2013 di Jawa Barat pada Puskesmas di Kabupaten Cianjur dan Tasikmalaya. sehingga menghasilkan kualitas data yang rendah. Berdasarkan studi pendahuluan di kota Tasikmalaya, penggunaan eHealth TB petugas layanan DOTS Puskesmas rendah. Studi ini menggunakan data primer melalui wawancara dengan menggunakan kuesioner model UTAUT menggunakan desain cross sectional. Tujuan penelitian untuk mengetahui faktor yang berhubungan dalam penerimaan penggunaan eHealth TB. Subyek penelitian menggunakan total sampling 87 orang. Hasil uji statistik menunjukkan pengguna eHealth TB hanya mencapai 75%, penggunaan eHealth TB terbanyak adalah SITRUST, sedangkan penggunaan SITT hanya mencapai 11%. Harapan usaha berhubungan dengan intensi perilaku ($B=0,733$) dan sikap penggunaan ($B=0,569$) eHealth TB. Sedangkan perilaku penggunaan berhubungan dengan jenis kelamin dengan $OR=0,029$ berarti perempuan cenderung menggunakan eHealth TB sebanyak 34 kali dibanding laki-laki. Perlu dilakukan pengawasan, diseminasi berkala dan pelatihan SITT. Penguatan perilaku penggunaan eHealth TB diberikan melalui penghargaan, sanksi dan manfaat.

.....eHealth TB is an electronic health information system innovation that conducted electronically in alleviating TB epidemic. Obstacle in eHealth TB is missing TB case due to human resource issue and unsuccess of the health information system by underreporting data related to TB in 2012 and 2013 in West Java at primary health care in Cianjur and Tasikmalaya District that resulting in low data quality. Preliminary study in Tasikmalaya City, show the Use of eHealth TB by user in DOTS facility of primary health care was low. The study used primary data through interviews using the UTAUT model questionnaire with cross sectional design. Research objectives to know the related factors in the use acceptance of the eHealth TB. The study subjects used total sampling with 87 people. Statistical results show the eHealth TB user only reaches 75%, the most use of eHealth TB is SITRUST, while the use of SITT only reaches 11%. Effort expectancy relate to behavioral intention ($B=0,733$) and use behavior ($B=0,569$). Usage relates to gender with $OR=0,029$ means women tend to use eHealth TB 34 times than men. Further evaluation of the use of eHealth TB especially SITT is reviewed in terms of user, organization, technology and benefit.