

ABSTRAK

Rekam medis adalah pencatatan diagnosa penyakit atau diagnose pada pasien yang berisi tentang identitas pasien, pengobatan, hasil pemeriksaan dan tindakan yang sudah di berikan terkait pelayanan yang telah diberikan kepada pasien (1). Rekam medis yang lengkap, menyediakan informasi yang akurat dan dapat dipergunakan untuk berbagai keperluan seperti bahan pembuktian dalam hukum, bahan penelitian dan pendidikan serta alat analisis dan evaluasi terhadap mutu pelayanan yang diberikan oleh rumah sakit (2) Jenis penelitian ini menggunakan metode literature review untuk mengidentifikasi dan mengetahui peta penelitian personal health record pada search engine open knowledge map. Pemetaan dalam konteks penelitian ini sebagaimana disampaikan oleh Prasetyo (2009) adalah suatu usaha untuk menyampaikan, menganalisis, dan mengklasifikasi data yang bersangkutan, serta menyampaikan ke dalam bentuk peta dengan mudah, memberi gambaran yang jelas, rapih, dan bersih.(10). Hasil dari tugas akhir ini adalah bahwa Personal Health Record memiliki potensi untuk memberikan manfaat dalam meningkatkan partisipasi pasien, pengelolaan informasi kesehatan yang terintegrasi, dan kontinuitas perawatan. Namun, masih ada beberapa hambatan yang perlu diatasi, seperti privasi data, interoperabilitas, kompleksitas budaya, dan pengenalan yang belum sepenuhnya terintegrasi. Dengan memahami hambatan dan manfaat tersebut, langkah-langkah dapat diambil untuk meningkatkan efektivitas dan penerapan PHR dalam konteks perawatan kesehatan yang lebih luas.

Kata kunci: *Search Engine Open Knowledge Map, pemetaan, literature review, personal health record*

ABSTRACT

The medical record is a recording of a disease diagnosis or diagnosis in a patient which contains the patient's identity, treatment, examination results and actions that have been given regarding the services that have been given to the patient (1). Complete medical records provide accurate information and can be used for various purposes such as evidence in law, research and educational materials as well as analysis and evaluation tools for the quality of services provided by hospitals (2). This type of research uses the literature review method to identify and find out the personal health record research map on the open knowledge map search engine. Mapping in the context of this study as presented by Prasetyo (2009) is an attempt to convey, analyze and classify the data concerned and convey it in map form easily, giving a clear, neat and clean picture.(10) The result of this final project is that the Personal Health Record has the potential to provide benefits in increasing patient participation, integrated management of health information, and continuity of care. However, some hurdles still need to be overcome, such as data privacy, interoperability, cultural complexity, and recognition that is not yet fully integrated. By understanding these barriers and benefits, steps can be taken to increase the effectiveness and application of PHR in the broader healthcare context.

Keywords: *Search Engine Open Knowledge Map, pemetaan, literature review, personal health record*