

## ABSTRAK

Nama : Elsa Elisa Ambarita  
Program Studi : Manajemen Informasi Kesehatan  
Judul : Perancangan Kamus Data Kesehatan Pada Pelayanan Pediatri

Standardisasi di bidang informasi kesehatan merupakan hal yang sangat penting karena sistem informasi sudah berbasis komputer dan catatan kesehatan elektronik dengan cepat diperkenalkan ke sektor perawatan kesehatan di seluruh dunia. Amerika Serikat memiliki standar data kesehatan antara lain : Health Level (HL7), Continuity of Care Record (CCR), National Council for Prescription Drug Programs (NCPDP) dan lain sebagainya. Di Indonesia, standar data kesehatan telah dikembangkan ke dalam Kamus Data Kesehatan Indonesia yang disebut juga dengan Kata Hat-I. Penggunaan kamus data akan membantu memastikan bahwa elemen data dikumpulkan secara seragam oleh semua layanan serta meningkatkan kualitas layanan kesehatan dan informasi yang tersedia. Tujuan penelitian ini adalah merancang kamus data kesehatan pada pelayanan pediatri. Metode penelitian yang digunakan adalah Research and Development. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan systematic review. dengan mengumpulkan artikel sebanyak 304 artikel. Artikel yang terpilih untuk digunakan sebanyak 8 artikel. Elemen data yang diperoleh kemudian divalidasi melalui kuesioner dengan 2 putaran menggunakan teknik Delphi. Validasi dilakukan oleh 9 ahli dokter spesialis anak. Jumlah elemen data yang diperoleh pada putaran 1 sebanyak 74 elemen data. Pada putaran 1 terdapat penambahan elemen data tetapi tidak dimasukkan ke dalam putaran 2 dikarenakan sudah ada pada kuesioner putaran 1. Pada putaran 2 semua 74 elemen data masuk sebagai elemen data penting sehingga hasil keseluruhan yang diformulasikan ke dalam kamus data sebanyak 74 elemen data.

**Kata Kunci:** Kamus Data Kesehatan, Pediatri, Perancangan, *Systematic Review*, Teknik Delphi

## ABSTRACT

Name : Elsa Elisa Ambarita  
Program Study : Manajemen Informasi Kesehatan  
Title : Design of Health Data Dictionary on Pediatric Services

*Standardization in the field of health information is very important because information systems are already computer-based and electronic health records are quickly being introduced to the health care sector worldwide. The United States has health data standards including: Health Level (HL7), Continuity of Care Record (CCR), National Council for Prescription Drug Programs (NCPDP) and others. In Indonesia, health data standards have been developed into the Indonesian Health Data Dictionary, also called the Kata Hat-I. Using a data dictionary will help ensure that data elements are uniformly collected by all services and improve the quality of health services and information available. The purpose of this study is to design a health data dictionary in pediatric services. The research method used is Research and Development. Data collection was performed using systematic review. by collecting 304 articles. The articles selected for use are 8 articles. The data elements obtained were then validated through a questionnaire with 2 rounds using the Delphi technique. Validation was carried out by 9 specialist pediatricians. The number of data elements obtained in round 1 was 74 data elements. In round 1 there was an addition of data elements but they were not included in round 2 because they were already in the round 1 questionnaire. In round 2 all 74 data elements were entered as important data elements so that the overall results formulated into the data dictionary were 74 data elements.*

**Keyword:** *Health Data Dictionary, Pediatric, Design, Systematic Review, Delphi Technique*