

Rancangan Sistem Informasi Penilaian Akreditasi di Direktorat Politeknik Kesehatan Medan Tahun 2009 / Herly Nainggolan

Nainggolan, Herly, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20438859&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Skripsi ini membahas tentang rancangan sistem informasi penilaian akreditasi untuk mendapatkan informasi tentang pencapaian penilaian akreditasi serta pemantauan terhadap pelaksanaan audit internal akreditasi sehingga dapat mendukung dalam pengambilan keputusan yang berkaitan dengan peningkatan pencapaian nilai akreditasi dan peningkatan kualitas mutu pendidikan. Penelitian ini dilakukan dengan pendekatan sistem untuk menyelesaikan masalah. Metode yang dipakai adalah metodologi pengembangan sistem informasi yang juga disebut siklus hidup pengembangan sistem yang terdiri atas tahap perencanaan, analisis, perancangan, penerapan dan perawatan sistem. Namun, peneliti membatasi hanya sampai pada tahap perancangan sistem. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara dan pengamatan dokumen. Hasil penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan perancangan sistem yang dapat menghasilkan informasi tentang pencapaian penilaian akreditasi di setiap jurusan/prodi pada Poltekkes Medan. Untuk memberi gambaran yang jelas mengenai perancangan sistem maka digunakan diagram alir data, bagan alir dan diagram hubungan entitas. Konsep perancangan sistem informasi ini terdiri dari perancangan database, perancangan masukan data dan perancangan laporan/keluaran.

<hr>

ABSTRACT

This focus of study discusses the design of information system accreditation assesment to obtain information about the achievement of the accreditation assesment and to monitoring of the implementation of internal audit for accreditation so that it can support decision making related to improving the achievement of the value of accreditation. This research was done with a system approach to solve the problem. The methode used is the information system development methodology which is also called the System Development Life Cycle (SDLC) consisting of stages of planning, analysis, designing, implemantation, and maintenance systems. However, the researcher limited only to the system design stages. Data was collected through interview and observation of documents. Result of this research in aiming to get that system design can yield information about the achievement of accreditation assesment in each departmet/study program at the Health Polytechnic Medan. To give description clearly of the system design used the data flow diagram (DFD), flowchart dan

Entity Relationship Diagram (ERD). The concept of information system design consist of a database design, input design and report/output design.