

Perancangan sistem informasi unit pelayanan rawat inap rumah sakit Z

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20247719&lokasi=lokal>

Abstrak

Unit pelayanan rawat inap rumah sakit merupakan organisasi yang kompleks. Di dalamnya terintegrasi berbagai macam fungsi yang saling terkait seperti pelayanan medis, pelayanan makanan, dan jasa pengobatan yang lain. Agar menghasilkan layanan yang berkualitas, diperlukan peran dari sistem informasi rumah sakit yang baik. Sistem informasi rumah sakit yang baik diharapkan dapat menghasilkan koordinasi antar bagian yang baik, sistem pencatatan medis pasien yang baik serta pelaporan yang baik. Dalam perancangan sistem informasi untuk rawat inap rumah sakit Z, penulis mengambil model sistem informasi yang ada di rumah sakit Y. Kemudian model tersebut diubah dan disesuaikan dengan kondisi dan kebijakan yang ada di rumah sakit Z. Hal pertama yang dilakukan dalam perancangan sistem informasi rawat inap ini adalah perancangan proses bisnis yang terjadi di seputar pelayanan rawat inap. Dari proses bisnis, kemudian dirancang aliran data yang menghubungkan antar proses dan antar bagian. Kita dapat melihat masukan dan keluaran data yang diinginkan dari diagram aliran data ini. Oleh karena sistem informasi ini juga melibatkan peran sistem komputer, penulis juga menyiapkan rancangan dasar diagram hubungan entitas untuk database pelayanan rawat inap.