

SISTEM INFORMASI REKAM MEDIS DEPARTEMEN ANESTESIOLOGI DAN TERAPI INTENSIF RUMAH SAKIT UMUM DAERAH ULIN BANJARMASIN

Gt. Muhammd Redhoni Putra¹⁾, Muhammad Rais Wathani²⁾, Muhammad Rusdi³⁾

¹⁾Teknik informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 18631168

²⁾Teknik informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1131108401

³⁾Teknik informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1103108903

Email: redhoni.gusti21@gmail.com

Abstrak

Rumah Sakit Umum Daerah Ulin Banjarmasin (RSUD Ulin Banjarmasin) merupakan rumah sakit kelas A Pendidikan yang berada di Kota Banjarmasin Kalimantan Selatan. Salah satu pelayanan yang disediakan oleh RSUD Ulin Banjarmasin yaitu pelayanan bedah (operasi). Dalam administrasi berkas dalam hal ini rekam medis pasien. Departemen Anestesiologi dan Terapi Intensif masih kurang lengkap atau bahkan hilang yang disebabkan oleh dokter anestesi maupun perawat anestesi yang tidak melengkapi bahkan lupa untuk mencatat data operasi yang telah mereka tangani. Selain itu penyimpanan rekap data rekam medis pasien masih menggunakan pembukuan manual yang sering menjadi “barang estafet”. Selain itu data pasien poli (pra - anestesi) yang dimasukkan oleh perawat poli tidak terintegrasi dengan data rekam medis yang dihimpun oleh dokter anestesi, perawat anestesi dan admin instalasi anestesi. Dari permasalahan itulah penulis membuat rancangan “Sistem Informasi Rekam Medis Departemen Anestesiologi dan Terapi Intensif RSUD Ulin Banjarmasin”. Dimana pengembangannya dapat memudahkan dan menunjang kinerja seluruh Pegawai Departemen Anestesiologi dan Terapi Intensif agar lebih efektif dan efisien yang mana penyimpanan pada basis data terpusat dapat memudahkan dalam pengelolaan data rekam medis pasien yang telah dikerjakan oleh Departemen Anestesiologi dan Terapi Intensif.

Keywords: *Laravel, MySQL, Rekam Medis, Sistem Inforamsi, Visual Studio Code*

1. PENDAHULUAN

Rumah Sakit Umum Daerah Ulin Banjarmasin (RSUD Ulin Banjarmasin) merupakan rumah sakit kelas A Pendidikan yang berada di Kota Banjarmasin Kalimantan Selatan. Sebagaimana rumah sakit pada umumnya, RSUD Ulin Banjarmasin merupakan pusat dari pengelolaan kesehatan masyarakat khususnya di daerah Kalimantan Selatan serta menjadi rumah sakit rujukan utama untuk pasien yang berada di provinsi Kalimantan Tengah. Salah satu pelayanan yang disediakan oleh RSUD Ulin Banjarmasin yaitu Pelayanan Bedah (operasi).

Pelayanan Bedah sangat lekat dengan pelayanan dari Departemen Anestesiologi dan Terapi Intensif sebagai penyedia anestesi (bius) pada pelaksanaan bedah di ruang operasi.

Dalam menunjang dan meningkatkan kualitas serta kinerja dari RSUD Ulin Banjarmasin, salah satu poin penting yang harus diperhatikan adalah administrasi berkas rekam medis pasien yang berguna sebagai rekam jejak data bedah dari pasien yang telah dilayani oleh RSUD Ulin Banjarmasin. Sementara itu, Departemen Anestesiologi dan Terapi Intensif RSUD Ulin Banjarmasin memiliki permasalahan pada rekap data pasien yang telah dilayani oleh

5. DAFTAR PUSTAKA

Aminudin. (2015). Cara Efektif Belajar Framework Laravel. Yogyakarta: Lokomedia.

Arief, M. (2011). Pemrograman Web Dinamis Menggunakan PHP dan. Yogyakarta: Andi.

Bekti, B. (2015). Mahir Membuat Website dengan Adobe. Yogyakarta: Andi.

Connolly, T., & Begg, C. (2010). Database Systems A Practical Approach to Design, Implementation, and Management Fifth Edition. Boston: Pearson Education.

Hutahaean, J. (2014). Konsep Sistem Informatika. Yogyakarta: Deepublish.

Indrajani. (2015). Database Design (Case Study All in One). Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.

Jogiyanto, H. (1999). Analisis dan Disain Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi.

Kadir, A. (2002). Pengenalan Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi Offset.

Naista. (2017). Codeigniter Vs Laravel Kasus Membuat Website Pencari. Yogyakarta: CV. Lokomedia.

Raharjo, B. (2011). Belajar Otodidak Membuat Database Menggunakan MySQL. Bandung: Informatika.

Rahmadi, M. (2013). Tips Membuat Website tanpa Coding & Langsung. Yogyakarta: Andi.

Romney, M. B., & Steinbart, P. J. (2015). Sistem Informasi Akuntansi. (K. S. Puspasari, Trans.) Jakarta: Salemba Empat.

Rustiyanto, E. (2009). Etika Profesi : Perekam Medis Informasi Kesehatan. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Sutarbi, T. (2012). Analisis Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi.

Sutarbi, T. (2016). Analisa Sistem Informasi. Yogyakarta: Andy.

Yakub. (2012). Pengantar Sistem Informasi. Yogyakarta: Graha Ilmu.