

# SISTEM INFORMASI PENUNJANG LAYANAN KESEHATAN DAN KINERJA PEGAWAI PADA RUMAH SAKIT UMUM DAERAH H. ABDUL AZIZ MARABAHAN

Rizaldy Rachman Putra<sup>1</sup>, Ibu Lilis Anggraini<sup>2</sup>, Ibu Indu Indah Purnomo<sup>3</sup>.

<sup>1</sup>Teknik Informatika, Sistem Informasi, NPM.19630557

<sup>2</sup>Teknik Informatika, Sistem Informasi, NIDN.1102059301

<sup>3</sup>Teknik Informatika, Sistem Informasi, NIDN.1118079001

\*Email rachmanrizaldy@gmail.com

## ABSTRACT

H. Abdul Aziz Marabahan Regional General Hospital is a health institution located in Marabahan District, Barito Kuala Regency, South Kalimantan Province, Indonesia. H. Abdul Aziz Regional General Hospital as a Regional Government institution of Barito Kuala Regency provides health services with the motto "Patient Healing and Satisfaction is Our Happiness. The vision of the H. Abdul Aziz Marabahan Hospital is "To make the H. Abdul Aziz Marabahan Regional General Hospital high quality, friendly in service, and a referral hospital". And the Vision "Improving the quality of services, improving the performance of human resources, management and administration as well as improving health facilities and infrastructure according to standards". Based on observations at the H. Abdul Aziz Marabahan Regional General Hospital, treatment registration is still manual, with patients coming directly and not yet integrated with the Hospital Management department, so a system is needed that can integrate these two services.

One way to optimize health services and hospital management is by using web-based applications. It is hoped that the web-based application will make it easier for health services and hospital management to improve the quality of services at the H. Abdul Aziz Marabahan Regional General Hospital. This application can be further developed so that patients can register for treatment online, develop further health service features that can accommodate inpatients, such as available inpatient room features and inpatient room information. And it can be further developed for further health examination service features for laboratories and radiology.

**Keywords:** Application, H. Abdul Aziz Regional Hospital, Health Services, Web

---

## ABSTRAK

Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Aziz Marabahan adalah salah satu instansi kesehatan yang terletak di Kecamatan Marabahan Kabupaten Barito Kuala Provinsi Kalimantan Selatan, Indonesia. Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Aziz sebagai institusi Pemerintah Daerah Kabupaten Barito Kuala pemberi pelayanan kesehatan dengan Moto "Kesembuhan dan Kepuasan Pasien Adalah Kebahagiaan Kami. Adapun Visi dari Rumah Sakit H. Abdul Aziz Marabahan "Menjadikan Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Aziz Marabahan yang bermutu, ramah dalam pelayanan, dan sebagai Rumah Sakit rujukan". Dan Visi "Peningkatan mutu pelayanan, meningkatkan kinerja SDM, manajemen dan administrasi serta meningkatkan sarana dan prasarana kesehatan sesuai standar". Berdasarkan pengamatan pada Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Aziz Marabahan selama ini pendaftaran pengobatan masih bersifat manual dengan cara pasien datang langsung serta belum terintegrasinya dengan bagian Manajemen Rumah Sakit sehingga diperlukan sebuah sistem yang dapat mengintegrasikan kedua layanan tersebut. Salah satu cara yang dapat mengoptimalkan pelayanan kesehatan dan manajemen rumah sakit dengan menggunakan aplikasi berbasis web. Diharapkan dengan adanya aplikasi berbasis web memudahkan pelayanan kesehatan dan manajemen rumah sakit dalam meningkatkan kualitas pelayanan Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdul Aziz Marabahan. Aplikasi ini dapat lebih dikembangkan lagi sehingga pasien dapat melakukan pendaftaran pengobatan secara online, mengembangkan fitur layanan kesehatan lebih lanjut yang dapat mengakomodir untuk pasien rawat inap, seperti fitur ruangan rawat inap yang tersedia dan informasi ruangan rawat inap. Serta dapat dikembangkan lagi untuk fitur layanan pemeriksaan kesehatan lebih lanjut untuk laboratorium dan radiologi.

**Kata Kunci :** Aplikasi, RSUD H. Abdul Aziz, Pelayanan Kesehatan, Web

## DAFTAR PUSTAKA

- American Hospital Assosiation. (1974). <https://www.kumpulanpengertian.com/2018/11/%20pengertian-rumah-sakit-menurut-para-ahli.html>
- Anggreini dan Irviani. (2017:13). [https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/%20277786/File\\_10-Bab-II-Landasan-Teori.pdf](https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/%20277786/File_10-Bab-II-Landasan-Teori.pdf)
- Arief. (2011:23). <https://bangpahmi.com/pengertian-html-menurut-para-ahli-dan-pakar/>
- Bates dan Hoffman. (1999) [http://eprints.mercubuana-ac.id/1011/4/BAB\\_II.pdf](http://eprints.mercubuana-ac.id/1011/4/BAB_II.pdf)
- Indonesia, K. K. (2010). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 147/MENKES/PER/I/2010.
- Informatika, K. K. (2018). Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 95 tahun 2018 Tentang Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik.
- Intern, D. (2021, Maret 10). Apa itu activity diagram beserta pengertian, tujuan komponen. <https://www.dicoding.com/blog/apa-itu-activity-diagram/>
- Intern, D. (2021, Mei 19). Contoh use case diagram lengkap dengan penjelasannya. <https://www.dicoding.com/blog/contoh-use-case-diagram/>
- Jayan. (2010:2) [https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/67153/File\\_13-https://repository.bsi.ac.id/](https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/67153/File_13-https://repository.bsi.ac.id/)
- Jogiyanto dalam Novita & Sari. (2015). <https://repository.bsi.ac.id/>
- Kertahadi. (2007). <https://dosenit.com/kuliah-it/sistem-informasi/pengertian-https://repository.bsi.ac.id/>
- Kotler. (2008). [http://eprints.mercubuana-yogya.ac.id/1011/4/BAB\\_II.pdf](http://eprints.mercubuana-yogya.ac.id/1011/4/BAB_II.pdf)
- Ladjamudin, A. (2013). Analisis dan Desain Sistem Informasi, Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Loomba, L. d. (1973). <http://repository.ump.ac.id/8731/3/BAB%20II.pdf>
- Lukmanul, H. (2004). <https://tipsserbaserbi.blogspot.com/2016/02/pengertian-https://repository.bsi.ac.id/>
- Mandolang, A. R. (2017 11). Manado: Universitas Sam Ratulangi Manado.). Rancang Bangun Aplikasi Agenda Kegiatan Pimpinan (Studi Kasus :Rektorat Unsrat )
- Prasetio, A. (2015). Buku Pintar. Jakarta Selatan: PT Transmedia.
- Sadeli, M. (2014). Aplikasi Bisnis dengan PHP & MySQL. Palembang: Maxikom.
- Setiawan, D. (2022, Februari 15). Mengenal Editor Visual Studio Code. <http://teknik-komputer-d3.stekom.ac.id/informasi/baca/Mengenal-Editor-Visual-Studio-Code/>
- Shalahuddin, R. d. (2016). Dalam Eva Meilinda. <https://www.repository.bsi.ac.id/>

Sibero. (2013:112). [https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/117008/file\\_10](https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/117008/file_10)—

Sibero. (2013:19). <http://repo.darmajaya.ac.id/3575/8/BAB%20II.pdf>

Sinariba, H. P. (2012). Sistem Informasi Kalender Kegiatan Mahasiswa Berbasis Web. Salatiga: Lembaga Kemahasiswaan Universitas Kristen Satya Wacana.

Winarno, E. Z. (2014). Pemrograman Web Berbasis HTML 5,PHP & Java Script. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.