

# **APLIKASI REKAM MEDIS DAN PELAYANAN TES NARKOBA KLINIK DAN REHABILITASI BADAN NARKOTIKA NASIONAL KOTA BANJARMASIN BERBASIS WEB**

**Muhammad Dani Aditya Saputra<sup>1</sup> , Galih Mahalisa<sup>2</sup> , M. Muflih<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 18630431

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1124019001

<sup>2</sup>Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 0002097001

E-mail : [muhammaddaniaditya0@gmail.com](mailto:muhammaddaniaditya0@gmail.com)

## **ABSTRAK**

Badan Narkotika Nasional (BNN) adalah sebuah Lembaga Pemerintah Non Kementerian (LPNK) Indonesia yang mempunyai tugas melaksanakan tugas pemerintahan di bidang pencegahan, pemberantasan penyalahgunaan dan peredaran gelap narkoba. Masalah yang saat ini terjadi di Badan Narkotika Nasional (BNN) Kota Banjarmasin adalah BNN Kota Banjarmasin masih menggunakan sistem pencatatan manual dengan tulis tangan di buku registrasi, dimana petugas masih kesulitan dalam melakukan pencarian nomor rekam medis dan data pasien karena masih disimpan menggunakan arsip yang menumpuk. Dalam mengatasi permasalahan tersebut maka dibutuhkan suatu sistem informasi yang dapat mendukung pengelolaan informasi serta mampu menyelesaikan masalah tersebut.

Metode penelitian yang digunakan yaitu observasi, wawancara dan studi pustaka. Adapun hasil penelitian ini yaitu terciptanya aplikasi yang memiliki fasilitas medical record system yang dapat mempermudah dalam pengelolaan data rekam medis dan pelayanan tes narkoba dengan aplikasi berbasis web. Bagi peneliti selanjutnya bisa mengembangkan aplikasi tersebut sehingga dapat berbasis android yang mudah untuk pengguna.

***Kata Kunci : Aplikasi, Rekam Medis, Pelayanan, Tes Narkoba, Klinik, Rehabilitasi,***

*Web*

---

## **ABSTRACT**

Badan Narkotika Nasional (BNN) is an Indonesian Non-Ministerial Government Agency (LPNK) whose task is to carry out government duties in the field of prevention and eradication of drug abuse and illicit trafficking. The problem that is currently happening at the Banjarmasin National Narcotics Agency (BNN) is that the Banjarmasin City BNN still uses a manual

2. Aplikasi dapat dikembangkan lagi untuk sistem keamanan yang lebih baik sehingga dapat menghindari pencurian data maupun manipulasi data yang dapat merugikan pihak BNN Kota Banjarmasin.

## DAFTAR PUSTAKA

- Alatas, H. (2013). *Responsive Web Design Dengan PHP & Bootstrap*. Lokomedia.
- Andi, & Madcoms. (2011). *Aplikasi Web Database dengan Dreamweaver dan PHP-MYSQL*. Andi Offset.
- Arief, M. R. (2011). *Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySQL*. CV. Andi Offset.
- Arikunto, S. (2011). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*. Bumi Aksara.
- Chaffey, D. (2002). *E-Business and E-Commerce Management. Strategy, Implementation and practice*. Printice Hall.
- Daryanto. (2004). *Memahami Kerja Internet*. CV. Yrama Widya.
- Hidayat, R. (2010). *Cara Praktis Membangun Website Gratis : Pengertian*. PT Elex Media Komputindo Kompas, Granedia.
- Huffman, E. K. (1994). *Health Information Management*. Physician Record Company Berwyn.
- Indriani, A. (2007). *Panduan Klinik dan Praktek Mandiri Bidan*. Grafindo Media Pratama.
- Jogiyanto, H. . (2004). *Analisis dan Desain Sistem Informasi*.
- Kotler, P., & Kevin, L. (2008). *Manajemen Pemasaran, Terjemahan Bob Sabran, Edisi 13 Jilid 1*. Erlangga.
- Lijan, P. S. (2008). *Reformasi Pelayanan Publik*. Bumi Aksara.
- Nasution, S. (2011). *Metode Research (Penelitian Ilmiah)*. Bumi Aksara.
- Nugroho, A. (2010). *Rekayasa Perangkat Lunak Menggunakan UML & Java*. Andi Offset.
- Oetomo, S. D. (2007). *Pengantar Teknologi Informas Internet: Konsep dan Aplikasi*. Andi Offset.
- Rustiyanto, E. (2009). *Etika Profesi: Perekam Medis Informasi Kesehatan*. Graha Ilmu.
- Shelly, C., & Velmaart. (2011). *Discovering Computers “Menjelajah Dunia*. Salemba Infotek.
- Soeparman, H. (2000). *Narkotika Telah Merubah Rumah Kami Menjadi Neraka*. Departemen Pendidikan Nasional-Dirjen Dikti.

Sommerville, I. (2011). *Software Engineering. 9th Edition*. Erlangga.

Wahyundari, A. (2016). *Pengaruh Lama Waktu Penyimpanan Sampel Urine Pada Suhu 2- 8oC Terhadap Hasil Pemeriksaan Kimia Urine*. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Wicaksono, Y. (2008). *Membangun Bisnis Online dg Mambo*. PT. Alex Media Komputindo.

Yulianto W, R. (2019). *Ekstensi dan Tema Visual Studio Code yang Saya Gunakan*.  
<https://medium.com/kode-dan-kodean/ekstensi-dan-tema-visual-studio-code-yang-saya-gunakan-6c3555762816>