

APLIKASI KEPEGAWAIAN, PELAYANAN REHABILITASI, DAN PENJADWALAN PENYULUHAN BERBASIS WEB PADA BADAN NARKOTIKA NASIONAL KOTA BANJARMASIN

Tiara Putri Aprelia¹, Sefto Pratama², Dedy Rosyadi³

¹Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NPM 18630634

²Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN 1101099091

³Teknik Informatika, 55201, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin, NIDN 1131128902

E-mail: atyaaprilia@gmail.com

ABSTRAK

Badan Narkotika Nasional (BNN) adalah sebuah Lembaga Negara Non Kementerian (LNNK) Indonesia yang mempunyai salah satu tugas melaksanakan rehabilitasi terhadap penyalahguna dan/atau pecandu narkotika, psikotropika, dan bahan adiktif lainnya. Rehabilitasi narkoba adalah cara untuk memulihkan pengguna agar terbebas dari narkoba yang melewati proses dan waktu yang cukup panjang. Para petugas dalam lembaga ini memiliki agenda penting untuk melaksanakan tugasnya agar kegiatan dapat berjalan dengan apa yang sudah direncanakan. Namun agenda kegiatan ini masih dibuat secara manual di dalam buku agenda. Untuk mempermudah hal tersebut, maka dirancang sebuah aplikasi berbasis web. Pembuatan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan database *MySQL*. Diharapkan aplikasi ini dapat mempermudah petugas dalam mengelola data.

Kata Kunci: *Badan Narkotika Nasional, Rehabilitasi, Aplikasi, Web*

ABSTRACT

The National Narcotics Agency (BNN) is an Indonesian Non-Ministerial State Institution (LNNK) which has one of the tasks of carrying out rehabilitation for abusers and/or addicts of narcotics, psychotropics and other addictive substances. Drug rehabilitation is a way to recover users so they are free from drugs that go through a long process and time. Officers in this institution have an important agenda to carry out their duties so that activities can run according to what has been planned. However, the agenda for this activity is still made manually in the agenda book. To simplify this, a web-based application was designed. Making this application using the PHP programming language and MySQL database. It is hoped that this application can make it easier for officers to manage data.

Keywords: *National Narcotics Agency, Rehabilitation, Application, Web*

PENUTUP

Setelah melalui beberapa tahapan dan pembahasan penelitian untuk menghasilkan sebuah Aplikasi Kepegawaian, Pelayanan Rehabilitasi, dan Penjadwalan Penyuluhan Berbasis Web, dapat diambil kesimpulan diantaranya: mempermudah dalam proses pengelolaan data; mempermudah dan mempercepat pekerjaan dalam pembuatan laporan; data akan tersimpan dengan aman di dalam *database* dan meminimalisir risiko hilangnya data.

Ada beberapa saran yang diajukan, yaitu diantaranya: Perlu tambahan fitur notifikasi yang masuk pada user salah satunya bisa ditambahkan fitur *SMS Gateway*; dan aplikasi ini bisa dikembangkan lagi ke berbasis android.

REFERENSI

- Arikunto, Suharsimi. (2013). *Prosedur Penelitian, Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Bungin, Burhan. (2013). *Metodologi Penelitian Sosial dan Ekonomi : Format-format Kuantitatif dan Kualitatif untuk Studi Sosiologi, Kebijakan, Publik, Komunikasi, Manajemen, dan Pemasaran*, Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Dawan Setiawan. (2020, Juli 20) *Cara membuat, simbol dan contoh-contoh DFD*. Retrieved from <https://ngertiaja.com/contoh-dfd/>
- Gunawan, Imam. (2013). *Metode Penelitian Kualitatif : Teori dan Praktik*, Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Media, T. (2021). *Pengertian Database*. Retrieved from <https://www.termasmedia.com/lainnya/software/69-pengertian-database.html>
- Narbuko, Cholid dan Achmadi, Abu, *Metodologi Penelitian*, Jakarta: PT. Bumi Aksara, 2013.
- Noor, Juliansyah. (2011). *Metodologi Penelitian : Skripsi, Tesis, Disertasi, & Karya Ilmiah*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Wikipedia. (2020, November 13). *Perangkat Keras*. Retrieved from [id.wikipedia.org: http://id.wikipedia.org/wiki/Perangkat_keras](http://id.wikipedia.org/wiki/Perangkat_keras)
- Wikipedia. (2020, Maret 8). *Perangkat Lunak*. Retrieved from [id.wikipedia.org: http://id.wikipedia.org/wiki/Perangkat_lunak](http://id.wikipedia.org/wiki/Perangkat_lunak)