

BAB 5

PENUTUP

A. Kesimpulan

Dari hasil uraian sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem yang dibangun menggunakan model pengembangan *waterfall* dengan tahapan analisis kebutuhan, desain, pengodean dan pengujian.
2. Sistem layanan pembuatan SKHPN dapat berjalan dengan baik dengan menggunakan *Framework Yii. 2.0.*, *Xampp 8.16* dengan versi PHP 7.4 dan DBMS menggunakan *MySQL*.
3. Implementasi Hasil *Output* Layanan Permohonan Pembuatan Surat Keterangan Hasil Pemeriksaan Narkotika (SKHPN) Pada Badan Narkotika Nasional Provinsi D.I. Yogyakarta Berbasis Web, membantu pengguna pada proses layanan untuk memperoleh informasi SKHPN secara *online*. Sistem ini merupakan sistem layanan masyarakat yang dapat mengelola data pendafatar, penyimpanan data dalam *database*, memberikan pemberitahuan pengambilan Surat Keterangan Hasil Pemeriksaan Narkotika (SKHPN) melalui email, sehingga dapat menyelesaikan permasalahan yang dihadapi oleh pengguna.
4. Bahwa Surat Keterangan Hasil Pemeriksaan Narkotika (SKHPN) hanya sebatas hasil negatif. Apabila ada hasil positif akan dilakukan asesmen tindaklanjut dari BNNP D.I. Yogyakarta.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang diperoleh pada penelitian ini, saran yang dapat dilakukan untuk pengembangan sistem layanan yang akan datang adalah sebagai berikut :

1. Implementasi Hasil *Output* Layanan Permohonan Pembuatan Surat Keterangan Hasil Pemeriksaan Narkotika (SKHPN) mampu menambahkan layanan pemberitahuan melalui *WhatsApp*.
2. Implementasi Hasil *Output* Layanan Permohonan Pembuatan Surat Keterangan Hasil Pemeriksaan Narkotika (SKHPN) dikembangkan lebih lanjut dengan fitur yang belum tersedia seperti pengunjung (*visitor*) dapat mengunduh secara mandiri melalui sistem.
3. Implementasi Hasil *Output* Layanan Permohonan Pembuatan Surat Keterangan Hasil Pemeriksaan Narkotika (SKHPN) dikembangkan lebih lanjut dengan tanda tangan *barcode* pada SKHPN.