

BAB I

PENDAHULUAN

Bab ini berisikan tentang latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan yang digunakan dalam laporan skripsi ini.

1.1 Latar Belakang

Badan Narkotika Nasional atau biasa disebut BNN (menurut Peraturan Badan Narkotika) adalah lembaga pemerintah non kementerian yang berada di Negara Indonesia dan bertanggung jawab kepada Presiden melalui koordinasi Kepala Kepolisian Negara Republik Indonesia (Perpres No. 83/2007). Badan Narkotika Nasional memiliki beberapa cabang salah satunya berada di Provinsi Jawa Timur dan berlokasi di Kota Surabaya yang bertugas menangani kebijakan nasional mengenai pencegahan dan pemberantasan penyalahgunaan dan peredaran gelap Narkotika dan Prekursor Narkotika khususnya di wilayah Provinsi Jawa Timur. Pada Badan Narkotika Nasional Provinsi Jawa Timur sendiri memiliki banyak bagian-bagian, yang menangani bidang dalam alur Administrasi dan Staff dan salah satunya adalah Bagian Umum

Pada Bagian Umum Badan Narkotika Nasional Provinsi Jawa Timur terdapat kegiatan mengenai persuratan yang masih terdapat keluhan atau permasalahan, seperti Penggunaan kertas untuk lembar disposisi yang terlalu banyak, surat tidak terbaca, terselip ataupun terpindahkan secara tidak sengaja, pengarsipan data data surat masuk harian yang secara manual ditulis dengan tangan di buku, penulisan disposisi tidak efisien semisal jika diperlukan distribusi surat ke 3 bidang maka harus juga dibuat 3 form disposisi baru dan ditulis tangan, booking

nomor surat dan nomor surat pada surat keluar yang membingungkan staff administrasi umum. Oleh karena itu dibuatlah sebuah Sistem Informasi Persuratan Dan Disposisi (SIPEDIS) yang diperuntukkan menunjang berjalannya kegiatan administrasi agar lebih optimal

Sistem Informasi Persuratan Dan Disposisi (SIPEDIS) yaitu sebuah sistem yang dibangun dalam bentuk web, kelebihan utama berbasis web daripada *desktop* atau *mobile* adalah bisa digunakan oleh pengguna *desktop* ataupun *mobile* di lingkungan BNN Provinsi Jawa Timur itu sendiri dan tanpa perlu menginstall terlebih dahulu serta tidak memakan banyak penyimpanan bagi *user*. Sistem ini memiliki fitur dan tujuan utama yaitu menangani sebuah permasalahan proses surat masuk atau surat keluar serta disposisi pada Bagian Umum Badan Narkotika Nasional Provinsi Jawa Timur. Pemilihan sistem berbasis web bertujuan untuk dapat digunakan pengguna yang mengakses sistem tersebut dengan cara melalui web browser masing masing pengguna yang dapat di akses melalui handphone ataupun PC dalam jaringan yang saling terhubung ruang lingkup BNN Provinsi Jawa Timur. Dengan adanya Sistem Informasi Persuratan dan Disposisi (SIPEDIS) pada BNN Provinsi Jawa Timur, diharapkan dapat membantu proses berjalannya surat masuk, surat keluar dan disposisi dengan memangkas birokrasi tetapi selaras dengan SOP yang telah di terapkan sebelumnya pada BNN Provinsi Jawa Timur tanpa harus membutuhkan banyak tenaga dan juga memperkecil penggunaan kertas.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana merancang dan membangun sistem informasi persuratan dan disposisi berbasis web.

1.3 Batasan Masalah

Dalam melakukan penelitian ini diperlukan batasan masalah agar lebih terarah dan juga tidak melebar dari topik penelitian, adapun batasan-batasannya adalah sebagai berikut ini :

1. Sistem ini hanya dapat di akses melalui *web browser* pada ruang lingkup jaringan BNN Provinsi Jawa Timur.
2. Membuat sistem informasi surat masuk dan disposisi menggunakan Bahasa pemrograman PHP.
3. Sistem ini memproses surat masuk, surat keluar dan disposisi yang telah dibuat oleh pengguna.
4. Melihat status terakhir dari disposisi yang telah diserahkan kepada masing masing bidang oleh kepala BNN Provinsi Jawa Timur serta pencarian data, file surat masuk, surat keluar serta disposisi yang telah di input kedalam sistem.
5. Sistem dapat menghasilkan laporan surat masuk, surat keluar dan disposisi dengan rentang bulanan hingga tahunan.
6. Sistem dapat menghasilkan penomoran surat keluar dan bon nomor surat otomatis untuk surat keluar.

1.4 Tujuan

Sesuai dengan rumusan masalah yang telah disebutkan di atas, maka tujuan dari penulisan skripsi ini adalah merancang dan membangun sistem informasi persuratan dan disposisi berbasis web dengan studi kasus di BNN Provinsi Jawa Timur yang membantu pendistribusian dari surat masuk yang telah diterima oleh pihak BNN Provinsi Jawa Timur kepada bagian/bidang yang ada dan juga membantu proses disposisi oleh kepala BNN Provinsi Jawa Timur agar dapat memberikan kemudahan serta dapat membuat penomoran dan bon nomor otomatis untuk surat keluar.

1.5 Sistematika Penulisan

Dalam laporan skripsi ini, pembahasan disajikan dalam lima bab dengan sistematika pembahasan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisikan tentang latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat, metode penelitian dan sistematika penulisan yang digunakan dalam laporan skripsi ini.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini membahas mengenai profil lembaga yang meliputi visi dan misi serta struktur organisasi yang ada di dalam Badan Narkotika Nasional Provinsi Jawa Timur. Kemudian membahas dasar-dasar teori seperti persuratan, disposisi, sistem informasi, data, basis data, MySQL, ERD (CDM, PDM), DFD, bahasa pemrograman PHP, HTML, dan Javascript, serta terdapat penelitian terdahulu.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisi tentang metode pengumpulan data yang meliputi observasi dan wawancara serta studi literatur, metode perancangan sistem, pembangunan sistem, dan pengujian sistem.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang kesimpulan yang dapat diambil dari keseluruhan isi dari laporan skripsi serta saran yang disampaikan oleh Badan Narkotika Nasional Provinsi Jawa Timur yang terkait untuk pengembangan sistem.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi tentang kesimpulan yang dapat diambil beserta saran dari hasil skripsi, mulai dari analisa dengan mengumpulkan data / informasi hingga pengembangan Sistem Informasi Persuratan dan Disposisi (SIPEDIS). Maka dapat ditarik kesimpulan dan saran yang berkaitan dengan pengembangan Sistem Informasi Persuratan dan Disposisi (SIPEDIS).

DAFTAR PUSTAKA

Pada bagian ini akan dipaparkan tentang sumber-sumber literatur yang digunakan dalam pembuatan laporan ini. Berisi tentang penjelasan dan pembahasan pendukung skripsi guna memahami isi laporan.