

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian - uraian yang dijelaskan pada bab - bab sebelumnya dan pembuatan sistem, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem ini telah dirancang melalui beberapa tahapan yaitu:
 - a. Tahap analisis yang meliputi analisis kelemahan sistem dengan menggunakan analisis PIECES, analisis kebutuhan fungsional dan non-fungsional
 - b. Tahap implementasi berupa coding program menggunakan bahasa pemrograman html dan php dalam framework codeigniter dan pembuatan database menggunakan mysql.
 - c. Tahap testing program dengan metode black box testing dan acceptance test.
2. Aplikasi yang dihasilkan pada penelitian ini adalah sistem informasi perizinan dan web portal berbasis web untuk pelayanan pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Perindustrian
 - a. Login kepala dinas, admin, operator, editor, contributor.
 - b. Pengolahan data informasi
 - c. Pengolahan data galeri

- d. Pengolahan data izin
 - e. Pengolahan data syarat
 - f. Pengolahan data perizinan
 - g. Pengolahan data pemohon izin
 - h. Pengolahan laporan perizinan
 - i. Pengolahan data pegawai
 - j. Pengolahan data user
 - k. Pengolahan konfigurasi website
3. Adanya fitur membuat laporan sesuai dengan kriteria dan cetak laporan menambah fungsionalitas sistem ini untuk layak dikembangkan lebih jauh karena mampu mengefisienkan proses yang terjadi dengan hasil yang terstruktur rapi
4. Dengan sistem ini dapat membantu petugas dalam mengolah data yang dibutuhkan

5.2 Saran

Skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, yang mungkin dapat disempurnakan lagi pada penelitian berikutnya. Maka agar sistem ini dapat lebih sempurna lagi, pengembangan sistem ini disarankan agar menciptakan sistem informasi yang lebih kompleks dan dengan fitur yang lebih banyak, sehingga

semakin banyak fasilitas dalam sistem ini yang bisa dinikmati kemudahannya bagi pengguna.

Saran yang diajukan adalah :

- a. Menambahkan modul pendaftaran online
- b. Pembuatan sms gateway untuk pemberitahuan kepada pemohon izin
- c. Pembuatan sistem informasi geografis untuk lokasi setiap perizinan yang terdaftar

