

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

#### **6.1. Kesimpulan**

Berdasarkan analisis, desain dan implementasi perangkat lunak dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan yaitu:

1. Aplikasi sistem informasi *monitoring* dan pengendalian hama berbasis *web* telah berhasil dibangun.
2. Aplikasi sistem informasi *monitoring* dan pengendalian hama ini dapat memberikan kemudahan bagi karyawan CV. Profest dalam mengolah data dan membuat laporan evaluasi dari hasil *monitoring* hama.

#### **6.2. Saran**

Saran yang dapat diambil dari proses analisis sampai pada pembuatan sistem informasi *monitoring* dan pengendalian hama di tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Menambah fungsionalitas aplikasi agar tidak hanya terbatas pada pengolahan data-data *monitoring* dan evaluasi pengendalian hama, misalnya menambahkan fungsionalitas untuk membuat *invoice* tagihan klien.
2. Perlu diadakan pelatihan bagi karyawan yang akan menggunakan aplikasi ini, dimana pelatihan tersebut akan memberikan pengarahan kepada karyawan yang nantinya akan bertindak sebagai admin maupun teknisi yang akan mengolah data *monitoring* menggunakan aplikasi ini.

## DAFTAR PUSTAKA

- Arbie, 2004, *Manajemen Database dengan MySQL*, Yogyakarta, Andi
- Casley, D. J., & Kumar, K., *Project monitoring and evaluation in agriculture*. Baltimore and London: Johns Hopkins University Press.
- Dian H.K., Christina, 2010, *Pembangunan Sistem Informasi Manajemen Dokumen Standard Operating Procedure Berbasis Web (Studi Kasus Chevron Indonesia Company)*, Yogyakarta.
- Fatoni, Mohammad Risal, 2011, *Rancang Bangun Sistem Informasi Pemantauan Perkembangan Ayam Broiler (Studi Kasus Pada PS. Bintang Unggas Lamongan)*, Surabaya.
- Gordon B. Davis, *Kerangka Dasar Sistem Informasi Manajemen Bagian 1*, PT Pustaka Binamas Pressindo, Jakarta: 1991
- Gutomo, Hendra Gunawan, 2010, *Sistem Informasi Recording dan Monitoring Sapi Perah*, Surabaya.
- Hartono, Jogiyanto, 2005, *Analisis & Desain Sistem Informasi: Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*.
- Hidayat, Anwar, 2001, *Metode Pengendalian Hama*, Depdiknas, Jakarta.
- Kadir Abdul, 2003, *Dasar Pemrograman Web Dinamis Menggunakan PHP*, Yogyakarta : Andi, Vol. 3, pp. 603.
- Kurniasih, Azizah Asri, 2010, *Aplikasi Sistem Inventori Gudang (Asig) Berbasis Web Studi Kasus Perusahaan*

*Distributor Farmasi PT. Bandung Perdana Medikatama, Semarang.*

Lembaga Administrasi Negara (LAN) Republik Indonesia, 2011, *Program Penataan Sistem Manajemen Sistem Aparatur*, <http://databaseprb.menpan.go.id/dokumen/SDM-02.A.B.C.D.pdf>. Diakses 30-01-2012.

Setiowati, Mila Tri, 2009, *Rancang Bangun Aplikasi Sistem Informasi Monitoring Gangguan Listrik Pada PT PLN(Persero)*, Surabaya.

Shidarta, Lani, 1996, *Pengertian dan Sejarah Internet*, Jakarta.

Totok, Herwanto, 1988, *Peralatan Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman, Pusat Pengembangan Pendidikan Politeknik Pertanian*, Bandung.

Wrihatnolo, 2010, *Pelatihan Monitoring dan Evaluasi di Surabaya Presentation*, <http://www.slideshare.net/wrihatnolo/pelatihan-monitoring-dan-evaluasi-di-surabaya-presentation>. Diakses 22-01-2012.

**LAMPIRAN**