

## **ABSTRACT**

*Technical Implementation Unit Departement (UPTD) Institute of Plant Protection (BPT) Bangka Belitung province is the unit of technical services in agriculture which is under the auspices of the Department of Agriculture, Plantation and Farm Bangka Belitung Islands. This study aims to determine the processing of employee data is applied to the UPTD Institute of Plant Protection Bangka Belitung province, where the processing of employee data is still being processed using Microsoft Office applications such as Microsoft Word and Microsoft Excel. Therefore, it made an analysis and design of information systems personnel in UPTD Institute of Plant Protection, Bangka Belitung province.*

*Personnel information system consists of a collection of Civil Servants (PNS), data processing of leave for Civil Servants (PNS), data processing advancement, data processing salary increases periodically, data processing Warrant Task (SPT), data processing diploma adjustments data processing pension and manufacture of various reports relating to the processing of employee data. In addition, the system is expected to simplify and expedite the processing of employee data transaction resulting in more accurate information and support to increase data processing employes in The UPTD Institute of Plant Protection, Bangka Belitung province.*

## ABSTRAKSI

Unit Pelaksana Teknis Dinas (UPTD) Balai Proteksi Tanaman (BPT) Provinsi Kepulauan Bangka Belitung merupakan unit pelaksana teknis dinas di bidang pertanian yang berada di bawah naungan Dinas Pertanian, Perkebunan dan Peternakan Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengolahan data pegawai yang diterapkan pada UPTD Balai Proteksi Tanaman Provinsi Kepulauan Bangka Belitung, dimana pengolahan data pegawai tersebut masih diproses dengan menggunakan aplikasi *Microsoft Office* yang berupa *Microsoft Word* dan *Microsoft Excel*. Oleh karena itu, maka dibuat suatu analisa dan perancangan sistem informasi kepegawaian di UPTD Balai Proteksi Tanaman Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.

Sistem informasi kepegawaian ini terdiri dari pendataan Pegawai Negeri Sipil (PNS), pengolahan data cuti Pegawai Negeri Sipil (PNS), pengolahan data kenaikan pangkat, pengolahan data kenaikan gaji berkala, pengolahan data Surat Perintah Tugas (SPT), pengolahan data penyesuaian ijazah pengolahan data pensiun dan pembuatan berbagai laporan yang berhubungan dengan pengolahan data pegawai. Selain itu, sistem tersebut diharapkan dapat mempermudah dan memperlancar transaksi pengolahan data pegawai sehingga menghasilkan informasi yang lebih akurat serta mendukung untuk peningkatan proses pengolahan data pegawai di UPTD Balai Proteksi Tanaman Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.