

## **ABSTRAKSI**

Perkembangan dunia teknologi informasi mengalami kemajuan yang pesat saat ini. Demikian juga pada kantor Pusat Lingkungan Geologi, sistem yang lama menggunakan sistem pencatatan manual sehingga diperlukan adanya perbaikan sistem. Tujuan dari pembuatan Program Bantu ini adalah menyiapkan sistem penyimpanan terpadu dalam program database untuk menginventarisasikan data yang dapat membantu mempermudah dan mempercepat kinerja pegawai pada Pusat Lingkungan Geologi Bagian Kepegawaian Sub Bagian Umum dan Kepegawaian. Program ini menampilkan informasi berupa Laporan yaitu Laporan Daftar PNS, Laporan Rekap Kredit Point, Laporan Rekap Formulir DP3 ( Daftar Penilaian Pelaksanaan Pekerjaan ) dan Laporan Daftar Kenaikan Pangkat.

Manfaat dari Program Bantu ini adalah diperlukannya suatu program atau sistem informasi kepegawaian yang dapat membantu pegawai dalam mengolah data, yaitu dengan memperbaharui secara terus menerus sehingga informasi dapat diperoleh dengan cepat, tepat dan akurat, pada tahapan selanjutnya dapat terintegrasi dengan Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian. Selain untuk mempermudah dalam melihat pegawai yang akan pangkat, program ini juga dapat dikembangkan sebagai acuan untuk keperluan-keperluan manajemen pegawai seperti sistem penggajian pegawai.

Program ini menyimpan data-data pegawai yang masih aktif berkaitan dengan kenaikan pangkat dan kemampuan program untuk menginput, mengedit dan menghapus data pegawai.

Teknologi yang digunakan untuk membuat Program Bantu ini adalah dengan Microsoft SQL Server 2000 berbasis client-server dan Visual Basic 6.0

## **ABSTRACT**

The development of information technology increasingly fast this day. Accordingly, the old system in the Geological Environment Center, which used manually recording system, need to be restored. The objective of the Assistance Program is to set up the integrating recording system in the database program, which result in the easier and faster performance of the officers in Geological Environment Center's Human Resources, especially at the General and Employee Sub-division. This program displaying the information in report forms include Public Service Employee List Report, Credit Point Recap Report, DP3 Form Recap report and Employee Promotion List Report.

The advantage of this Assistance Program is providing personnel information system or program that facilitating officer in data management, which able to continuously update the latest information that can be obtained with fast, correct, and accurate accessed, and then it can be integrated into Personnel Management Information System. While in order to easily detect the personnel who had promotion, this program can be improved based on management necessities such as personnel payroll.

This program is able to restore the data on personnel who still work in the Center, which can be used for personnel promotion purposes, and to entry, editing and deleting the data.

The technology used in this Assistance Program is Microsoft's Client server-based SQL Server 2000 and Visual Basic 6.0.