ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi sangat memperbaharui dalam berbagai aktifitas dalam berbagai bidang, tuntutan akan kebutuhan teknologi informasi mengharuskan setiap perusahan maupun instansi untuk mengikuti perkembangannya dan meningkatkan kemampuan dalam mengelola data-data menjadi sebuah informasi yang akurat dan efisien. Begitu pula yang terjadi pada kantorDinas Perkebunan ProvinsiJawabarat. Sehingga dibutuhkan suatu Sistem Informasi yang dapat membantu dalam pengolahan data sehingga hasil dalam hal laporan-laporan menjadi lebih efektif dan efisien.

Pada sistem ini digunakan metodologi penelitian berupa metode deskriptif yang menggambarkan masalah yang terjadi dilapangan sebagaimana adanya. Kemudian menganalisa dan menjelaskan data yang dikumpulkan sesuai tujuan penelitian. Sedangkan perangkat lunak penunjang menggunakan MySQL sebagai database dan bahasa pemrograman java. Teknik pengumpulan data dengan cara wawancara.

Sistem informasi ini diharapkan dapat mengefektifkan dan mengefisienkan waktu dalam pengolahan data-data kenaikanpangkatpegawai di DinasperkebunanProvinsiJawa Barat. Kelebihan yang adadalamaplikasiiniadalahpenyimpanan data-data pegawaidalam database sehinggadapatmemudahkandalampencarian data-data pegawai.

Kata Kunci : data, Kepegawaian, Informasi

ABSTRACT

The developmentof informationtechnologyisrenewedin a variety ofactivitiesinvarious fields, the demand forinformationtechnology needsrequire thateachcompanyoragencytofollow its developmentandimprove the abilityto managethe dataintoanaccurate andefficient. Similarly,the officehappens toDinasPerkebunan ProvinsiJawa Barat. And so we needanInformation Systemthat can helpin data processingso that the resultsin terms ofthe reportsbecomemoreeffectiveandefficient.

Inthis systemusedadescriptive methodof researchmethodologythat describes theproblems thatoccurin the fieldas it is.Thenanalyze andexplainthe data collectedto the purposeof research. Whilesupportingsoftwareusing MySQLas databaseand programming languageJava.Techniquesof data collectionby interview.

This information systemis expected tostreamlineandstreamlinetimeindataprocessingpromotionof employees inthe Officeplantationsof WestJava Province. Benefits inherent inthis applicationis thestorage ofemployeedatain a databaseso as to facilitatethesearch foremployeedata.

Keywords: data, Officer,Information