ABSTRAK

Sistem informasi Pendidikan dan pelatihan merupakan hal yang penting bagi perusahaan, karena dari pendidikan dan pelatihan pegawai, perusahaan dapat melihat pegawai yang berpotensi atau tidaknya pegawai tersebut. Masalah yang timbul pada perusahaan yaitu mengenai proses pengolahan data pendidikan dan pelatihan pegawai, proses perhitungan biaya, pembuatan laporan tentang pendidikan dan pelatihan pegawai – pegawai yang masih dilakukan secara manual.

Pengembangan sistem yang digunakan yaitu metode prototyping, alat yang digunakan untuk merancang sistem adalah Diagram Alur Data (flowmap), diagram Konteks (DK), Data flow Diagram (DFD) dan teknik pengumpulan data dengan menggunakan metode penelitian dengan cara observasi, wawancara dan studi pustaka, sedangkan alat pengembangan aplikasi database menggunakan Microsoft access dan bahasa pemograman Delphi 7.0.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang suatu sistem informasi pendidikan dan pelatihan pegawai yang dapat mendukung segala aktivitas. Hasil dari penelitian ini adalah memberikan suatu alternative sistem informasi Pendidikan dan pelatihan. Diharapkan dengan adanya aplikasi yang dibuat dapat membantu dan mempermudah coordinator pendidikan dan pelatihan pegawai Rumah sakit Islam Al – Ihsan dalam mengolah data pendidikan dan pelatihan pegawai.

Kata kunci : Sistem Informasi pendidikan dan pelatihan, Metode Penelitian Deskriftif, Metode Pengembangan prototype, Dhelphi