

**MEMBANGUN SISTEM INFORMASI PEKERJAAN PEMBANGUNAN
DI KECAMATAN PEDURUNGAN**
(*BUILD AN INFORMATION DEVELOPMENT WORK IN DISTRICT PEDURUNGAN*)

India Fransisca Niariadi
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
hendrik.indi55@gmail.com

ABSTRACT

Processing data and information in sub-district pedurungan when is still using manual system, with utilitise this system still manual many mistakes, Namely need a lot of time if we need employment report development A method of research conducted by means of data collection that is by means of observation and interview. To the method system development in a waterfall writer.The end result of system development it will be an application program that run in komputer of information system development work, so as to product new whay taht assist with the development work more consisten.

Keywords : Information System Development Work, Visual Basic Net, Waterfall

ABSTRAK

Proses pengolahan data dan informasi yang ada di Kecamatan Pedurungan. Saat ini masih menggunakan sistem manual. Dengan menggunakan sistem yang masih manual masih banyak terjadi kesalahan, yaitu membutuhkan banyak waktu kita membutuhkan laporan pekerjaan pembangunan. Metode penelitian yang dilakukan dengan cara pengumpulan data yaitu dengan cara observasi dan wawancara. Untuk metode pengembangan sistem penulis menggunakan metode *waterfall*. Sedangkan pembuatan program aplikasi menggunakan bahasa pemrograman *Visual Basic.Net* dan *database Microsoft Access 2007*. Hasil Akhir dari pengembangan sistem ini berupa sebuah program aplikasi yang dijalankan dikomputer berupa Sistem Informasi Pekerjaan Pembangunan sehingga menghasilkan sebuah cara baru yang membantu proses pekerjaan pembangunan lebih konsisten, efektif dan efisien.

Kata Kunci : Sistem Informasi Pekerjaan Pembangunan, Visual Basic Net, waterfall