ABSTRAK

Permasalahan yang terdapat pada SDN Tanjung 3 Bandung yaitu kesulitan dalam pencarian data dan pembuatan laporan karena pnyimpanan data yang masih disimpan dalam bentuk arsif, dokumen dan berkas -berkas sehingga menimbulkan permasalahan kesulitan dalam pencarian data dan pembuatan laporan di SDN Tanjung 3 Bandung. Oleh karena itu, perlu adanya pembuatan sebuah program sistem informasi akademik yang dapat membantu dalam proses pencarian data dan pembuatan laporan berbasis komputer, guna mempermudah dan efektifitas pelaksanaan tugas akademik. Sehingga penulis bertujuan untuk membuat suatu prosram sistem informasi akademik.

Metode deskriftif dan metode *action* dipilih penulis untuk memperoleh gambaran sistem informasi akademik yang dibuat. Berupa pengumpulan data primer dan skunder meliputi teknik wawancara, observasi, serta pengumpulan dokumen-dokumen. Pengembangan selanjutnya menggunakan metode *prototype* agar *user* dan peneliti dapat melakkan pendekatan sehingga program yang akan dirancang sesuai dengan keinginan user. Adapun tahapan yang dilakukan dengan menganalisa, mendesain dan mengimplementasikan Sistem Informasi Akademik di SDN TAnjung 3 Bandung. Untuk tahap analisis dan perancangan dimodelkan dengan *Data Flow Diagram* (DFD) dan *Entity Relationship Diagram* (ERD). Dalam perancangan Sistem Informasi Akademik ini menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000 sebagai database.

Dengan adanya sistem informasi akademik yang telah dibuat, proses pencarian data siswa, guru, kelas, nilai dan pembuatan laporan yang semula dilakukan secara manual sekarang sudah terkomputerisasi serta jauh lebih efektif dan efisien. Karena penyimpanan data sudah dalam bentuk data base. Para tenaga pendidik dan staf sekolah SDN Tanjung 3 Bandung sudah dapat menginflementasikan sistem informasi akademik dengan menggunakan komputer dan perangkat lunak yang telah dibuat.

Kata Kunci : Akademik, Prototype, Microsoft Visual Basic 6.0