

ABSTRAK

Ilmu pengetahuan dan teknologi yang dirasakan dan dipelajari dalam dunia pendidikan sekarang ini menjadi momentum dan pemicu bagi perkembangan sektor-sektor pembangunan, seperti dibidang kepegawaian maupun dunia usaha. Adapun salah satu indikasi perkembangan adalah pemanfaatan komputer pada sektor-sektor tersebut. Website adalah media yang digunakan untuk menampung data teks, gambar, animasi dan suara, yang berguna sebagai alat komunikasi secara jarak jauh.yang dapat ditampilkan di internet dan dapat diakses oleh komputer lain yang terhubung dengan internet Berdasarkan kenyataan yang terjadi pada Kantor Dinas Pendidikan Nias Selatan, penyebaran informasi yang dilakukan masih internal atau di dalam lingkungan kantor instansi sehingga penyebaran informasi masih kurang efektif dan efisien. Sehingga untuk mendapatkan informasi terbaru mengenai kepegawaian harus didapatkan dengan mendatangi langsung lokasi Kantor Dinas Pendidikan Nias Selatan. Data-data di Kantor Dinas Pendidikan Nias Selatan ini juga masih ada yang disimpan secara manual dalam bentuk arsip,sehingga pada saat data tersebut dibutuhkan sulit untuk mencarinya lagi dan membutuhkan waktu yang lama,dan tidak jarang data tersebut hilang atau tercecer.Hal ini mengakibatkan pekerjaan menjadi lambat dan data yang dihasilkan juga kurang akurat lagi. Rancangan yang digunakan yaitu UML (Unified Modelling Language) Seperti Use Case Diagram, Class Diagram, Sequence Diagram dan Activity Diagram.

Kata Kunci : Sistem Informasi, WEB, PHP, MySQL, Dinas Pendidikan Nias Selatan

ABSTRACT

Science and technology that is felt and studied in the world of education today is a momentum and trigger for the development of development sectors, such as in the field of personnel and the business world. One indication of development is the use of computers in these sectors. Website is a medium used to accommodate text, image, animation and sound data, which is useful as a communication tool remotely, which can be displayed on the internet and can be accessed by other computers connected to the internet Based on the reality that happened at the South Nias Education Office , the dissemination of information carried out is still internal or within the agency's office environment so that the dissemination of information is still less effective and efficient. So to get the latest information on staffing, it must be obtained by visiting the location of the South Nias Education Office. There are also data at the South Nias Education Office that are stored manually in the form of archives, so when the data is needed it is difficult to find it again and takes a long time, and it is not uncommon for the data to be lost or scattered. becomes slow and the resulting data is also less accurate. The design used is UML (Unified Modeling Language) such as Use Case Diagrams, Class Diagrams, Squence Diagrams and Activity Diagrams.

Keywords: Information System, WEB, PHP, MySQL, South Nias Education Office