

ABSTRAK

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI BERBASIS WEB SEBAGAI PENDUKUNG KEGIATAN DI SEKRETARIAT KABINET REPUBLIK INDONESIA

Kerja Profesi merupakan suatu kegiatan yang dapat memberikan gambaran secara nyata kepada penulis untuk mengaplikasikan ilmu yang telah diperoleh selama masa perkuliahan, mengenal, mengetahui serta berlatih menganalisis mengenai dunia kerja yang sesuai dengan bidangnya. PUSDATIN merupakan salah satu unit kerja dari instansi pemerintah yang dapat mewujudkan pengaplikasian ilmu yang dimiliki mahasiswa dengan beberapa tugas yang dimiliki yaitu menyelenggarakan pengelolaan data dan sistem informasi, pengembangan dan penerapan sistem manajemen informasi, penyebarluasan data dan informasi, pembinaan pemanfaatan sistem informasi dan teknologi informasi di lingkungan Sekretariat Kabinet dan masih banyak lainnya. Sedemikian banyaknya tugas yang ditangani oleh PUSDATIN maka terdapat beberapa kendala yang belum teratasi, beberapa kendala yang terlihat yaitu mengenai penggunaan ruang rapat yang tinggi sehingga memungkinkan terjadinya bentrok ketika melakukan pemesanan ruang rapat karena belum adanya otomatisasi pencatatan pemesanan ruang rapat, tingginya traffic surat menyurat yang menyebabkan kesalahan pada penomoran surat dan memorandum keluar, serta banyaknya dokumen yang harus dipublikasikan kepada masyarakat namun sarana penyebaran belum efektif. Oleh karena itu dikembangkan sistem informasi berbasis web untuk menangani pengelolaan data dan mengatasi kendala yang tersedia.

Kata kunci: sistem informasi, pengelolaan data, pengembangan aplikasi

ABSTRACT

DEVELOPMENT OF ADMINISTRATION INFORMATION SYSTEM WEB-BASED AS ACTIVITY SUPPORT IN SECRETARY OF CABINET REPUBLIC INDONESIA

Internship is an activity that can give a real description to author for applying knowledge that have given while period of college, understanding, knowing and practicing analyze about work in company based on our study. PUSDATIN is the one of division in the government agencies that can realize the author to apply the knowledge that the author have with some job desk are organizing data management and information systems, development and implementation of information management systems, dissemination of data and information, development of information systems and information technology and many more in environment of Secretary of Cabinet. So many tasks handled by PUSDATIN, then there are some obstacles that have not been resolved, some obstacle is the high use of meeting rooms allowing the clashes when booking meeting rooms because of the lack of automation recording of a meeting room reservations, high traffic of correspondence that caused the error when numbering letter and memorandum out, and then there are the number of document that should be published to public but tool of dissemination not effective yet. Therefore, developed an information system web based for handle the data and overcome the obstacle.

Keywords: Infromation System, data management, development application