

ABSTRAK

Nama	:	Roby Cahyadi
NIM	:	41818110041
Pembimbing TA	:	Yudo Devianto S.Kom, .M.Kom
Judul	:	Aplikasi Peminjaman Ruang Rapat

Keberadaan sebuah sistem aplikasi untuk mengolah suatu data adalah sebuah kebutuhan yang sangat mendasar yang harus dipenuhi oleh setiap lembaga ataupun setiap instansi di era yang serba canggih dan terkomputerisasi seperti saat ini, yang mana aplikasi ini nantinya dapat mempermudah, mempercepat serta memperingan pekerjaan seseorang dengan cara yang efektif dan efisien. Adanya masalah yang di hadapi oleh Bagian Umum Administrasi Jakarta Barat saat ini adalah dalam manajemen data peminjaman ruang rapat yang kurang efektif. Karena tidak adanya sistem yang dapat memanajemen data tersebut. Oleh karena itu dengan adanya mata kuliah penulisan ini bermaksud ingin mengetahui sistem yang berjalan saat ini untuk dapat mengurangi kehilangan manajemen data peminjaman ruangan dan dapat meningkatkan kinerja pegawai serta efektif dan efisien. Aplikasi peminjaman ruangan berbasis web berfungsi untuk booking ruangan, pengelola jadwal, dan menampilkan informasi jadwal. Bahasa pemograman yang digunakan adalah PHP, Javascript, HTML, dan CSS. Aplikasi ini menggunakan database MySQL yang dikelola dengan phpMyAdmin dan menggunakan metode prototyping. dengan demikian penulis mengambil judul “Aplikasi Peminjaman Ruang Rapat Kantor Adm. Jakarta Barat”.

Kata kunci :Peminjaman, booking, ruangan, dan website

ABSTRACT

Name	:	Roby Cahyadi
Student Number	:	41818110041
Counsellor	:	YudoDevianto S.Kom,. M.Kom
Title	:	Aplikasi peminjaman Ruang Rapat

The existence of an application system for processing data is a very basic need that must be met by every institution or very institution in an era that is as sophisticated and computerized as it is today, where this application can later facilitate, speed up and lighten one's work in a way that effective and efficient

There are problems faced by Bagian Umum Administrasi Jakarta Barat at present it is less effective in the management of data on meeting room lending. Because there is no system that can manage the data. Therefore, with the existence of practical work courses the authors intend to want to know the current system to be able to reduce the loss of data management borrowing space and can improve employee performance as well as effective and efficient.

The web-based room loan application functions for room bookings, schedule managers, and display schedule information. The programming languages used are PHP, Javascript, HTML, and PHPCSS. This application uses a MySQL database which is managed with phpMyAdmin and uses the prototyping method. thus the authors take the title “Aplikasi Peminjaman Ruang Rapat Kantor Adm. Jakarta Barat”.

Keywords: borrowing, booking, room, and website.