

## INTISARI

### **Sistem Informasi Buku Tamu SMA Negeri 2 Tambun Selatan**

Oleh  
Charissa Queena Cindy Mada  
13/344765/SV/03280

SMA Negeri 2 Tambun Selatan merupakan sebuah sekolah yang berada di lingkungan Kabupaten Bekasi. Prestasi yang sering diraih oleh SMA ini membuat banyak wartawan, instansi pemerintah, LSM sering datang mengunjungi SMA Negeri 2 Tambun Selatan. Namun, pencatatan dan pengolahan data pengunjung yang digunakan di sana masih menggunakan pencatatan pada buku. Pencatatan dengan sistem ini memiliki beberapa kelemahan seperti kemungkinan hilangnya rekapan data serta sulit dalam melakukan rekap karena data tidak terpusat. Selain itu belum ada kesepakatan jadwal antara sekolah dengan tamu sehingga bisa jadi bentrok. Hal ini tentu akan menghambat pihak sekolah dalam penanganan dan pencatatan terhadap data.

Perlu dikembangkan sistem buku tamu agar dapat membantu pengunjung dalam melakukan pengisian buku tamu serta membantu petugas dalam merekap data pengunjung. Sistem Informasi Buku Tamu SMA Negeri 2 Tambun Selatan ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP, framework CodeIgniter, basis data MySQL.

Sistem Informasi Buku Tamu SMA Negeri 2 Tambun Selatan ini menyediakan fungsi pengisian pendaftaran pengunjung, statistik pengunjung, penjadwalan pengunjung, dan cetak laporan pengunjung. Sistem ini membantu pengelola untuk merekap data pengunjung SMA Negeri 2 Tambun Selatan.

Kata kunci: Sistem, Buku Tamu, Pengunjung, SMA Negeri 2 Tambun Selatan, PHP.

## **ABSTRACT**

### **Information System of Guest Book for SMA Negeri 2 Tambun Selatan**

By

Charissa Queena Cindy Mada  
13/344765/SV/03280

SMA Negeri 2 Tambun Selatan is a senior high school which located around Kabupaten Bekasi area. The fact that this school has achieved many achievements made a lot of reporter, government agency, and also non-governmental organization decided to come by. But unfortunately, data recording and processing used in this school is still quite traditional by using manual writing in a book. Using this manual system has a few weakness such as the loss of recapitulation data and also there are a lot of difficulties of doing the recap because data is not centralized. This problem surely will obstruct the school in handling and recording data.

Regarding by this problem, there is a necessary developing in the guest book system to help visitor recording the visit and also to help employee in order to recapitulation visitor data. Information System of Guest Book for SMA Negeri 2 Tambun Selatan was built by using programming language such as PHP, framework CodeIgniter, and MySQL database.

Information System of Guest Book for SMA Negeri 2 Tambun Selatan provides some functions including filling visitor registration, visitor statistics, visitor scheduling, and print reports visitors. This system will help the administrator to recap visitor data of SMA Negeri 2 Tambun Selatan.

**Keywords:** System, Guest Book, Visitor, SMA Negeri 2 Tambun Selatan, PHP.