

ABSTRAK

M. Taufik Kurrahman (12164576), Perancangan Sistem Informasi Reservasi Lapangan Pada Kafila Futsal Jakarta.

Dalam era globalisasi sekarang ini, teknologi informasi melaju dengan cepatnya. Adapun komputer yang merupakan peralatan yang diciptakan untuk mempermudah pekerjaan manusia, saat mencapai kemajuan baik di dalam pembuatan hardware maupun software. Kafila Futsal Jakarta membutuhkan adanya sistem informasi yang menunjang dan memberikan pelayanan khususnya pada sistem Penyewaan lapangan. Untuk itulah penulis mencoba membuat Tugas Akhir mengenai Penyewaan lapangan di Kafila Futsal Jakarta yang sampai saat ini belum terkomputerisasi. Kafila Futsal adalah tempat yang bergerak dalam penyewaan lapangan futsal. Sistem penyewaan lapangan pada Kafila Futsal Jakarta masih menggunakan cara yang manual penginputan data pun masih menggunakan buku dan kertas yang akan mempersulit pencatatan dan pembuatan laporan. Sehingga besar kemungkinan terjadinya kesalahan dalam proses pencatatan maupun perhitungan. Dengan sistem penyewaan lapangan futsal terkomputerisasi yang diusulkan diharapkan dapat mempermudah pekerjaan agar lebih efektif dan efisien dibandingkan dengan sistem yang terdahulu. Sistem yang diusulkan menggunakan perangkat lunak *Sublime Text 3*, *Xampp 3.2.2*, bahasa pemrograman PHP dan *database MySQL*.

Kata kunci : *Sublime Text 3*, *Xampp 3.2.2*, PHP, *MySQL*, Perancangan Sistem Informasi Reservasi Lapangan Pada Kafila Futsal Jakarta.

ABSTRACT

M. Taufik Kurrahman (12164576), *Design of Field Reservation Information Systems at Jakarta Futsal Kafila.*

In the current era of globalization, information technology is advancing rapidly. The computer which is equipment that was created to facilitate human work, when achieving progress both in making hardware and software. Kafila Futsal Jakarta requires an information system that supports and provides services, especially in the field rental system. For this reason, the writer tries to make a Final Project on Leasing the field in Kafila Futsal Jakarta, which until now has not been computerized. Kafila Futsal is a place that moves in leasing futsal fields. The field leasing system at Kafila Futsal Jakarta still uses manual data input methods and still uses books and paper which will make recording and reporting difficult. So it is probable that errors occur in the recording and calculation process. With the proposed computerized futsal field rental system, it is expected to facilitate the work to be more effective and efficient compared to the previous system. The proposed system uses Sublime Text 3 software, Xampp 3.2.2, PHP programming language and MySQL database.

Keywords: *Sublime Text 3, Xampp 3.2.2, PHP, MySQL, System Design Information on Field Reservation at Jakarta Futsal Kafila.*