

# **SISTEM INFORMASI E-PERPUSTAKAAN PADA SMK EKONOMIKA DEPOK**

**Hibatul Wafi**

## **ABSTRAK**

Perpustakaan merupakan tempat yang paling sering di kunjungi oleh siswa-siswi untuk mencari buku yang ingin dibaca. Dengan pemanfaatan teknologi digital dan juga internet, sekolah SEKOLAH MENEGAH KEJURUAN EKONOMIKA DEPOK menerapkan sebuah perpustakaan berbasis web dimana semua sistem atau prosesnya dilakukan secara online dan tersistem yang dapat diakses dimana saja dan kapan saja. Penelitian ini dilakukan untuk pengembangan Website E-Perpustakaan SMK Ekonomika Depok yang mempermudah bagi siswa-siswi atau guru dalam mencari buku maupun berkas yang digunakan untuk pembelajaran. Dengan menggunakan Web Application berupa Web Server dan Database Server, aplikasi website ini dibuat melalui proses secara terstruktur dan berurutan mengambil metode waterfall, mulaidari proses analisa, desain website, desain database, pengkodean program, website ini diharapkan memberikan kemudahan khususnya bagi siswa-siswi dan staff sekolah SMK EKONOMIKA DEPOK dalam mencari buku dan berkas secara online.

**Kata Kunci:** Perpustakaan, Sekolah, Sistem Informasi, Website

# **E-LIBRARY INFORMATION SYSTEM AT VOCATIONAL SCHOOL OF ECONOMICS DEPOK**

**Hibatul Wafi**

## **ABSTRACT**

*The library is the place most often visited by students to find the books they want to read. By utilizing digital technology as well as the internet, the DEPOK VOCATIONAL SCHOOL OF ECONOMICS implements a web-based library where all systems or processes are carried out online and in a system that can be accessed anywhere and anytime. This research was conducted for the development of the Depok Economics Vocational School E-Library Website which makes it easier for students or teachers to find books or files used for learning. By using a Web Application in the form of a Web Server and Database Server, this website application is made through a structured and sequential process taking the waterfall method, starting from the analysis process, website design, database design, program coding, this website is expected to provide convenience, especially for students and students. SMK EKONOMIKA DEPOK school staff in searching for books and files online.*

**Keywords:** *Libraries, Schools, Information Systems, Websites*