

SANIATUZ ZULFA, 20.230.0070

SISTEM INFORMASI RESERVASI GEDUNG BERBASIS WEB PADA GEDUNG ASWAJA PEKALONGAN, di bawah bimbingan Prastuti Sulistyorini, ST, M.Kom dan Ari Putra Wibowo, M.Kom

150 + xv halaman / 95 gambar / 28 tabel / daftar pustaka 2018 - 2021

ABSTRAK

Gedung Aswaja adalah salah satu penyedia gedung yang berada di Kota Pekalongan. Gedung Aswaja dibangun pada tahun 2005. Gedung Aswaja berbadan usaha yayasan di bawah naungan PCNU Kota Pekalongan. Pada saat ini, pengelolaan reservasi yang masih bersifat konvensional. Pengelolaan data reservasi yang masih konvensional, menyebabkan potensi kehilangan data, kesulitan pelanggan dalam akses informasi, dan waktu yang cukup lama dalam proses reservasi. Penelitian ini menggunakan metode pengembangan waterfall. Dengan menggunakan alat bantu pengembangan sistem UML (Unified Modelling Language) dan desain database serta desain interface dengan menggunakan XAMPP, HTML, Java Script, dan PHP. Pengujian ini menggunakan metode white box, black box dan UAT. Melalui tahap pengembangan dan pengujian tersebut maka dihasilkan Sistem Informasi Reservasi Gedung Berbasis Web pada Gedung Aswaja Pekalongan yang menarik dan dapat digunakan sebagai alat bantu untuk mempermudah pengelola gedung dalam melakukan pelayanan kepada pelanggan.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Website, Reservasi, Gedung Aswaja Pekalongan