

ABSTRAK

Di era *globalisasi* seperti sekarang ini, akses terhadap informasi dapat dilakukan lebih mudah dengan menggunakan internet. Ditinjau dari hasil data *infografis*, hampir seperempat penduduk Indonesia menggunakan teknologi internet. Sistem informasi yang dibentuk menggunakan bahasa pemrograman PHP dan jenis rancangan database menggunakan MySQL. Merujuk pada fenomena di atas, laporan ini dibuat dengan meneliti pembuatan sebuah aplikasi sistem informasi berbasis *web* untuk sistem *booking order* pada salon Alvion.

Langkah awal yang dilakukan adalah dengan membuat desain perancangan sistem dengan menggunakan notasi grafis. Rancangan ini melibatkan dua aktor yang memiliki aktifitas yang berbeda-beda yaitu *admin* dan *user* dalam melakukan *order booking*. Supaya rancangan dapat menghasilkan hasil yang baik, maka diterapkan model proses perkembangan perangkat lunak menggunakan pendekatan konstruksi berbasis komponen sehingga dapat menghasilkan sebuah sistem yang fungsional.

Pada penelitian ini disimpulkan bahwa dengan diterapkannya perancangan sistem *booking order* yang berbasis *website* dengan cara metode pengembangan sistem dan pemberian notasi grafis, maka *customer* dan pemilik usaha dapat dengan mudah mengakses data *order* karena telah terhubungnya sistem secara online. Selain itu dengan adanya sistem informasi ini, konsumen juga dipermudah dalam proses *booking order*.

Kata Kunci – Sistem Informasi, Perancangan, *Website*