

ABSTRAK

Perkembangan pesat yang tidak pernah berhenti dalam bidang Teknologi Informasi (TI) yang secara langsung mempengaruhi perkembangan internet, memberikan jalan bagi para pelaku bisnis dalam menjalankan dan mengembangkan kegiatan bisnis dan usahanya. Maka dibuatlah aplikasi pemesanan untuk membantu sebuah penyampaian informasi dan proses pemesanan mengenai jasa restorasi dan pewarnaan foto hitam putih. Perancangan aplikasi ini menggunakan pendekatan sistem SDLC (*System Development Life Cycle*) yaitu *Waterfall Software Development*. Pengembangan aplikasi pemesanan jasa ini menggunakan *framework* Laravel 8 yang menggunakan bahasa pemrograman PHP, basis data *MySQL*, dan juga *framework bootstrap*. Hasil dari penelitian ini berupa dokumentasi perancangan sebuah aplikasi pemesanan berbasis web yang menyajikan informasi mengenai praktik restorasi dan pewarnaan foto hitam putih dan pemesanan jasa praktik tersebut.

Kata Kunci: Teknologi Informasi, *System Development Life Cycle*, *Waterfall Software Development*, pemesanan, jasa, foto, pewarnaan

