

ABSTRAK

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENJUALAN TIKET WISATA CURUG CIPENDOK BERBASIS WEBSITE

Oleh

Maldini Pawa Gonzalez

19102280

Curug Ciepndok adalah tempat wisata air terjun yang ada di desa Lebaksiu, Karanganyar, Karangtengah, Kecamatan Cilongok, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah. Di Curug Cipendok untuk sistem pembelian tiketnya masih manual dan belum memiliki media yang digunakan untuk pembelian tiket secara *online*. Dengan permasalahan tersebut ditemukan solusi berupa pembuatan *website* yang nantinya bisa digunakan untuk pembelian tiket wisata Curug Cipendok secara *online* agar pengguna bisa membeli tiket masuk kapan saja dan dimana saja. Dalam proses rancang bangun *website* penjualan tiket wisata Curug Cipendok ini menggunakan metode *Rapid Application Development* (RAD) yang merupakan salah satu metodologi dalam pengembangan sistem perangkat lunak. Metode RAD digunakan karena fleksibel, waktu pengembangan lebih cepat, dan lebih efisien. Tahapan pada proses pengembangan sistem ini dimulai dari perencanaan kebutuhan, desain sistem, pengembangan, dan implementasi. Pada tahap pengujian pada sistem ini menggunakan *balckbox testing* dengan hasil diperoleh validasi keberhasilan sebesar 100% yang menandakan sistem telah lolos semua scenario pengujian.

Kata Kunci : *Laravel, Rapid Application Development, Website, Wisata*