

ABSTRAK

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI JASA CUCI INTERIOR RUMAH DAN MOBIL MENGGUNAKAN METODE *WATERFALL*

Kemajuan teknologi yang semakin pesat membawa kita memasuki dunia yang baru, yang dimana komunikasi menjadi peran penting terhadap kehidupan. Pemanfaatan teknologi informasi dalam menunjang proses bisnis yang memberikan kesempatan strategis dalam menghadapi persaingan yang dihadapi oleh perusahaan. Salah satunya perusahaan wowo clean solution ini bisnis dibidang jasa cuci interior rumah dan mobil yang pengerjaannya berada diarea Purwokerto dan sekitarnya. Proses pengerjaannya dilakukan datang kerumah pelanggan. Namun bisnis ini memiliki kendala didalam penyebaran informasi, dari ownernya menginginkan penyebaran informasi yang lebih luas. Mengakibatkan masyarakat Purwokerto belum banyak mengetahui adanya jasa cuci *interior* rumah dan mobil. Oleh sebab itu, peneliti membangun sebuah sistem menggunakan *Metode Waterfall*, metode ini merupakan model yang dikembangkan untuk pengembangan perangkat lunak. *Metode Waterfall* dipilih karena metode ini dapat membantu peneliti untuk melakukan pengembangan sistem perangkat lunak tahap pertama yang akan dibangun sesuai kebutuhan pengguna (*user*). Hasil dari peneliti ini membangun *website* menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MYSQL. Pengujian sistemnya menggunakan *Black box testing* digunakan utnuk menguji fungsi dari sestem agar sesuai dengan apa yang diharapkan.

Kata Kunci : *Metode Waterfall, Website, Teknologi informasi,PHP*