

ABSTRAK

RANCANG BANGUN APLIKASI PEMESANAN ONLINE BERBASIS WEB MENGGUNAKAN METODE RAD

Oleh

Adzan Bari Naufal 18102147

Kedai makanan Teh Incess merupakan sebuah kedai yang menyediakan beberapa macam kuliner dan juga *frozen food*. Kedai makanan teh incess ini menghadapi berbagai tantangan, seperti kurangnya promosi. Akibatnya, pelanggan yang berbelanja hanya di lingkungan sekitar sedangkan orang luar tidak menyadari keberadaan dan produk yang ditawarkan oleh toko tersebut. Perancangan dan Pengembangan aplikasi pemesanan *online* berbasis Web pada kedai makanan teh incess dengan metode Rapid Application Development (RAD). Hasil aplikasi yang dikembangkan diuji menggunakan *blackbox* dan Seluruh fitur berjalan dengan optimal. Hasil pengujian *whitebox* dengan nilai *Cyclomatic Complexity* = 7 dan *independent path* = 7, dapat disimpulkan bahwa aplikasi pemesanan *online* bisa berjalan dengan baik.

Kata kunci: Pemesanan Online, RAD, Website, *Blackbox Testing*, *Whitebox Testing*