

ABSTRAK

APLIKASI PENGOLAHAN DATA PENDAPATAN HASIL PENJUALAN KORAN (STUDY KASUS LAMPUNG NEWS PAPER)

Oleh
Tri hadiyanto Marge
14311832

Tujuan penelitian adalah menerapkan sebuah aplikasi web pengolahan pendapatan hasil penjualan koran pada Lampung News Paper guna memberikan kemudahan dalam pendistribusian informasi melalui fasilitas yang ada dan dalam hal laporan. Pembuatan laporan untuk memberikan informasi dengan cara pencetakan laporan pendapatan didalam sistem sesuai dengan tanggal yang akan dicetak.

Metode pengembangan sistem menggunakan metode *prototipe* dan perancangan sistem menggunakan metode UML (*Unified Modeling Language*), pengembangan perangkat lunak dengan bahasa pemrograman PHP dan *database* menggunakan *MySQL*. Agar penelitian ini tidak bersifat *subjectif* maka penulis juga menggunakan metode penelitian berupa pengamatan, tinjauan pustaka, dokumentasi dan menganalisis hasil wawancara dari Lampung News Paper. Dalam pengujian perangkat lunak ini penulis menggunakan suatu metode pengujian yang berfokus pada persyaratan fungsional perangkat lunak dan kegunaan dari sistem yang akan dibangun.

Hasil yang ingin dicapai adalah sebuah program web pengolahan pendapatan hasil penjualan koran yang dapat mendukung proses pembuatan laporan Lampung News Paper. Berdasarkan fungsinya masing-masing lalu dengan hasil pengujian *functionality* dari hasil *kuisisioner* kepada 1 responden dan 13 Pertanyaan mendapatkan presentase 100% dinyatakan layak. Sedangkan pengujian *usability* kepada 3 responden dan 13 pertanyaan mendapatkan presentase 60% dinyatakan cukup. Hal tersebut dapat membantu untuk memberikan informasi sebagai pertimbangan oleh pihak manajemen dalam mengambil keputusan strategis.

Kata Kunci : Pengelolaan, Pendapatan, Website, News paper.