

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI  
AKUNTANSI SIKLUS PENDAPATAN JASA PADA PT  
TRANS BANDAR LAMPUNG**

*Analysis and design of accounting information system services  
revenue cycle in PT Trans Bandar Lampung*

**INTISARI**

Oleh

**Nopiah Alpiana**  
17231010

PT Trans Bandar Lampung merupakan perusahaan angkutan yang bekerja dibidang transportasi umum di Bandar Lampung, sistem transportasi Trans Bandar Lampung ini menghubungkan wilayah kota bandar lampung dengan jarak yang cukup jauh. PT Trans Banda Lampung ini terletak di Jalan Cendana, Tanjung Seneng, Kec. Tanjung Seneng, Kota Bandar Lampung, Lampung. Dalam pencatatan penerimaan setoran masih menggunakan manual dengan menghitung satu persatu setoran dan pengisian bahan bakar mobil setiap harinya. Lalu mencocokkan pendapatan setiap bus perharinya, dari sudah berapa kali mengisi bahan bakar, berapa banyak tiket yang terjual. Setelah itu akan dikalkulasikan setiap bulannya. Hal ini membutuhkan ketelitian sehingga jika terjadi kesalahan akan merugikan pendapatan PT Trans Bandar Lampung.

Upaya untuk mengatasi permasalahan tersebut, penulis menyarankan aplikasi sistem informasi akuntansi siklus pendapatan jasa berbasis desktop pada PT. Trans Bandar Lampung yang dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman java dan mysql sebagai pengelolaan basis data dengan alat pengembangan sistem berupa UML (*Unified Modelling Language*) menggunakan metode *Waterfall* sebagai metode pengembangannya, sehingga dapat memudahkan perhitungan pendapatan jasa pada PT. Trans Bandar Lampung.

Hasil dari proses perancangan ini yaitu sistem informasi akuntansi siklus pendapatan jasa pada PT. Trans Bandar Lampung dapat mengelola data supir, data pendapatan, data kas keluar (untuk kebutuhan bahan bakar dan segabinya), serta dapat mengelola laporan pendapatan dan BBM.

**Kata Kunci:** *Pendapatan Jasa, Sistem Informasi, Waterfall*