

SISTEM INFORMASI PEMBERIAN INSENTIF KARYAWAN BUS RAPID TRANSIT TRANS SEMARANG

*(INFORMATION SYSTEM ON PROVIDING EMPLOYEE INCENTIVES FOR BUS RAPID
TRANSIT TRANS SEMARANG)*

Ulfah

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
ululfah545@gmail.com

ABSTRACT

Bus Rapid Transit (BRT) Trans Semarang is a public service agency engaged in mass transportation services. However, the system used in the management of incentives in the Trans Semarang Bus Rapid Transit (BRT) still uses manuals, which are still using ledger notes and memoranda and the calculation of incentives is still often a data error so that the amount obtained by employees does not comply with the provisions. The process of providing incentives will be easier when using computer technology. Development of information systems that are used desktop based using Unified Modeling Language (UML) analysis, Prototype method, the system is built using Visual Studio and Ms. Accesses. The results to be achieved are information systems providing incentives, by taking data sources from income data reports, employee data reports and licensing data reports.

Keywords: Systems Information, Employees, Incentives, Visual Studio, Ms. Access.

ABSTRAK

Bus Rapid Transit (BRT) Trans Semarang adalah sebuah badan layanan umum yang bergerak di bidang jasa transportasi masal. Namun sistem yang digunakan dalam kegiatan pengelolaan pemberian insentif di Bus Rapid Transit (BRT) Trans Semarang masih menggunakan manual yaitu masih menggunakan catatan buku besar maupun nota dan penghitungan pemberian insentif masih sering terjadi kesalahan data sehingga jumlah yang diperoleh oleh karyawan tidak sesuai dengan ketentuannya. Proses pemberian insentif akan lebih mudah apabila menggunakan teknologi komputer. Pembangunan sistem informasi yang digunakan berbasis desktop menggunakan analisa *Unified Modeling Language* (UML), metode *Prototype*, sistem dibangun menggunakan *Visual Studio* dan *Ms. Acces*. Hasil yang ingin di capai adalah sistem informasi pemberian insentif, dengan mengambil sumber data dari laporan data pendapatan, laporan data karyawan dan laporan data perijinan.

Kata Kunci:Sistem Informasi, Karyawan, Insentif, *Visual Studio*, *Ms. Acces*.