

ABSTRAK

Pada era teknologi terdapat banyak alat yang diciptakan untuk mempermudah kinerja manusia. Seperti halnya alat penunjang transportasi, contohnya argometer. Argometer dapat menjadi sebuah acuan pada pengguna jasa angkutan umum. Argometer berguna untuk menghindari berbagai macam kecurangan. Hal tersebut terjadi karena tidak terdapat sistem monitoring yang ketat terhadap setiap taksi.

Sistem monitor yang akan dibuat menampilkan data seperti argometer pada taksi dengan memanfaatkan TCP/IP. Fungsi dari memanfaatkan TCP/IP adalah untuk memonitor secara *remote* setiap aktifitas dari taksi.

Dalam sistem monitor yang dibuat admin dapat melihat aktifitas perjalanan taksi yang dimonitor, dalam bentuk data yang masuk database.

kata kunci: Monitor, Argometer, *TCP/IP*

ABSTRACT

In the era of technology there are a lot of a tools which created for to help human work. Including Transportation equipment, for example Argometer. Argometer can be a reference to who uses public transportation. The goal of Argometer to avoid many cheating happens. This occurs happens because didn't strange of monitoring system.

The Monitoring system will be made can display the data such a argometer in taxi with TCP/IP. The function of integrited with TCP/IP to monitors remotely any taxi activity.

In monitoring system will be made, can display how activity in taxi on monitor, in form of data that will go into a database server.

Keywords: Monitoring, Argometer, TCP IP