

INTISARI

KWh meter merupakan alat yang digunakan untuk menghitung besaran energi listrik. Pemakaian energy listrik pada rumah tangga maupun industry menggunakan satuan kilowatt hours (kwh). Dengan adanya kwh meter konsumen listrik bisa mengetahui besarnya listrik yang digunakan. Dalam pemasangan kwh meter kesalahan mungkin terjadi. Oleh karena itu, dilakukanlah commissioning untuk mengetahui kesalahannya dan memperbaikinya. Dengan semakin berkembangnya kwh meter commissioning sendiri sekarang dapat dilakukan menggunakan aplikasi. Aplikasi commissioning yang telah dikembangkan oleh PT Mecoindo adalah seametris. Penggunaan aplikasi seametris sendiri mengikuti perkembangan sistem AMR (Automatic Meter Reading).

Kata kunci : kWh meter, Energi listrik, Seametris

ABSTRACT

KWh meter is a device used to calculate the amount of electrical energy. The use of electrical energy in household and industry use the unit of kilowatt hours (kwh). With the kwh meter electricity consumer can determine the amount of electricity used. In kwh meter installation errors may occur. Therefore, the commissioning was undertaken to determine the fault and fix it. With the development of commissioning its own kwh meter can now be done using the application. Commissioning application which has been developed by PT Mecoindo is seametriz. Use of the application itself abreast system seametriz AMR (Automatic Meter Reading).

Keywords : *kWh meter, electrical energy, Seametriz*