

ABSTRAK

Sistem pencatatan data meter pelanggan yang digunakan PT.TELKOM adalah system AMA (Automatic Message Accounting) yang diberlakukan secara spesifik pada sentral telepon Neax 61E. Sistem AMA adalah metode pencatatan data meter pelanggan secara detail tentang informasi per-panggilan. Data – data yang disimpan pada system AMA adalah komponen penting, karena data itulah yang nantinya akan digunakan untuk penagihan kepada pelanggan. Data – data yang disimpan pada system AMA antara lain : call type, calling subscriber number, called subscriber number, charging start time dan duration for charging. Data AMA pada sentral Neax 61E direkam pada VMT(Virtual Magnetic Tape) yang berupa harddisk. VMT merupakan salah satu device pada Operation dan Maintenance Subsystem yang berada di dalam Disk Unit (DKU) pada bagian hardware sentral Neax 61E.

Kata kunci : Sistem AMA, Sentral Neax 61E, Operation dan Maintenance Subsystem

ABSTRACT

Meter data recording system used PT.TELKOM is AMA system (Automatic Message Accounting) which applied specifically to a telephone exchange Neax 61E . data stored on the system AMA include : call type, calling subscriber number, called subscriber number, charging the start time and duration for charging. AMA data at central Neax 61E recorded on VMT (Virtual Magnetic Tape) in the form of hard. VMT is one of the devices in Operation and Maintenance Subsystem which resides in the Disk Unit (DKU) on the central hardware Neax 61E.

Keyword : System AMA, Central Neax 61E, Operation and Maintenance Subsystem