

ABSTRAKSI

Dalam perkembangan komunikasi di masa kini dapat kita ketahui banyak sekali akses sistem komunikasi yang di gunakan seperti FDMA, TDMA dan CDMA. Sistem komunikasi ini memiliki kemampuan yang yang berbeda – beda dalam proses pengiriman dan penerimaan informasi.

Proses peralihan sistem pensinyalan dari FDMA ke sistem CDMA 2000 adalah proses yang terjadi akibat tidak tersedianya kanal CDMA yang mendukung di lakukannya proses panggilan antara Mobile Station dan Base Station, sehingga Mobile Station harus beroperasi dengan sistem FDMA. Proses panggilan sendiri adalah suatu proses bagaimana dapat berlangsungnya suatu hubungan antara pelanggan, yang meliputi proses – proses inialisasi idle, akses dan percakapan.

Dalam pembahasan kali ini kita dapat mengetahui dan menggambarkan bagaimana suatu proses tertentu terjadi. Hal ini akan memudahkan pemakai untuk mengamati dan memahami suatu proses terjadi hubungan komunikasi.

Keyword : FDMA, CDMA 2000, Proses Pensinyalan.

ABTRACTION

In the growth of telecommunication at present we can know so many access systems differ in characteristics in the process of transmitting and receiving information.

The process of allocating a system of signals from FDMA to CDMA 2000 is limited. In an FDMA system, the support between the mobile system and the base station, the mobile system must be operated in an idle state. The call process itself is how that process can be connected between the customer, with installation, competition, and access.

In this final project, we can analyze and know how some processes can happen. This can be easy to understand how to make a connection of communication.

Keyword : FDMA, CDMA 2000, Signalling Process.