

ABSTRAKSI

Dalam bidang telekomunikasi perubahan *mobilitas* merupakan *trend* yang mungkin terjadi dalam kehidupan sehari - hari menjadi faktor utama dari suksesnya teknologi komunikasi seluler khususnya teknologi CDMA yang sudah berkembang dengan signifikan.

Dengan adanya teknologi seluler khususnya CDMA ini akan menjadi keuntungan bagi pelanggan atau konsumen yang memanfaatkan teknologi CDMA. Bagi PT. TELKOM dengan berkembangnya teknologi seluler yang berada di Indonesia merupakan aset yang menguntungkan khususnya Telkom Flexi yang berada di bawah naungan PT. TELKOM.

Awalnya Telkom Flexi berada pada pita frekuensi 1900 MHz, namun berdasarkan peraturan pemerintah untuk meningkatkan teknologi dalam bidang komunikasi, frekuensi diturunkan menjadi 800 MHz.

Kata Kunci : CDMA, MSC, BSC, SWITCHING, Migrasi Frekuensi 1900 MHz menjadi 800 MHz.

ABSTRACTION

In the field of telecommunications change mobility is trend which possibly happened in life one day becomes primary factor from success its the technology communications seluler especially technology CDMA which has growed with signifikan.

With existence of technology seluler especially this CDMA will become advantage for cutomer?client or consumer exploiting technology CDMA. For PT. TELKOM by growing it technology seluler is residing in Indonesia is profiting áset especially Telkom Flexi which below wings of PT. TELKOM.

Initially Telkom Flexi resided in at frequency band 1900 MHZ, but based on regulation of government to increase technology in the field of communications, frequency is degraded to to become 800 MHZ.

Keyword : CDMA, MSC, BSC, SWITCHING, Migration of Frequency 1900 MHz up to 800 MHz.