Analisis pengaruh perbedaan daya dari tiap terminal dan sektorisasi sel terhadap throughput pada sistem selular DS CDMA

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20243690&lokasi=lokal>

Abstrak

Peningkatan untuk kerja suatu sistem diperlukan untuk mengevaluasi sistem selular DS CDMA dalam perolehan nilai throughput sistem. Skripsi ini mencoba membahas pengaruh dari kontrol daya dan sektorisasi pada untuk kerja sistem selular DS CDMA. Komputasi dari model anahitis pada skripsi ini diibentuk untuk mengevaluasi untuk kerja dari sistem selular DS CDMA yaitu pada throughput jalur kembali (reverse link), yakni dari terminal bergerak ke base station, dengan mempertimbangkan interferensi dari sel asal. dan sel yang berdekatan.