

## DAFTAR ISTILAH

- LTE : LTE adalah sebuah nama yang diberikan pada sebuah proyek dari *Third Generation Partnership Project (3GPP)* untuk memperbaiki standar teknologi seluler generasi ketiga (3G) yaitu UMTS WCDMA.
- Coverage Area: Cakupan luas suatu daerah yang dilayani oleh suatu sel
- RSRP : Reference Signal Received Power (RSRP) adalah rata-rata linier dari *resource elements* yang membawa *cell specific reference signal* dalam pengukuran *bandwidth* frekuensi yang dipertimbangkan.
- SINR : Signal to Interference Noise Ratio (SINR) adalah *ratio of the power* semua *subcarriers* yang membentuk *cell-specific reference signal* dengan kekuatan interferensi (I) ditambah *noise* (N) di atas *subcarriers* yang sama.
- Throughput : *Bandwidth* aktual atau *bandwidth* yang sebenarnya yang terukur pada suatu ukuran waktu tertentu.
- KPI : Key Performance Indicator. Standar acuan operator atau vendor dalam menentukan performansi suatu jaringan.
- Threshoul : Batas maksimum/minimum yang disyaratkan.