## I.6 Ruang Lingkup Permasalahan

Dalam perancangan dan realisasi *modulator* dan *demodulator* OQPSK pada jaringan IS-95 ini, agar lebih terarah, penulis memberikan poin penting sebagai acuan, yaitu:

- 1. Modulasi yang digunakan adalah Teknik modulasi OQPSK
- 2. Frekuensi kerja terletak pada jaringan IS-95 yaitu 824-849 Mhz