

1.6. Ruang Lingkup Permasalahan

Perancangan dan perealisasian, pengukuran serta pengamatan dari alat “Modulator dan Demodulator 16-QAM” dibatasi sebagai berikut:

1. Perancangan yang dibuat dibatasi pada perangkat keras proses modulasi dan perangkat keras proses demodulasi.
2. Sifat komunikasinya satu arah.
3. Sinyal informasinya memiliki laju data 2.4 Kbps.
4. Frekuensi sinyal pembawanya 9.6 KHz.