

1.5. Spesifikasi Teknis yang Hendak Dicapai

Perancangan dan perealisasiannya, pengukuran serta pengamatan dari alat “Modulator dan Demodulator 16-QAM” terdapat spesifikasi yang hendak dicapai :

1. Tegangan yang digunakan $\pm 5V$, $\pm 12V$
2. Jumlah input data; 4 bit
3. Pembangkit data input didapat dari pattern generator
4. Pembangkit clock atau sumber clock didapat dari function generator
5. Alat ukur yang digunakan berupa osiloskop