## I.6 Ruang Lingkup dan Batasan Masalah

Agar pembahasan pada tugas akhir ini lebih terarah, penulis menentukan beberapa poin yang dijadikan sebagai batasan masalah, diantaranya yaitu:

- 1. Antena yang dirancang dan direalisasikan adalah antena mikrostrip susun  $1 \times 2$
- 2. Metode pencatuan antena yang dipakai yaitu secara coaxial probe
- 3. Parameter antena yang dibahas dan diukur adalah *return loss, bandwidth,* SWR, pola radiasi, dan *gain*