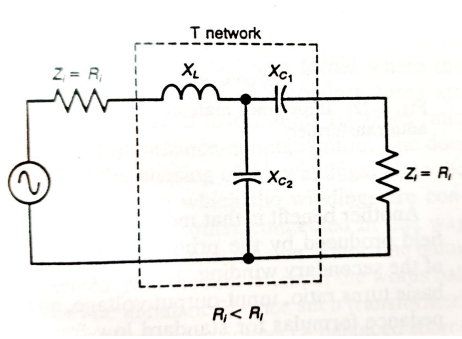
Nama : Muhammad Ramdan  
NIM : 1904637  
Kelas : TE02 2019

**TUGAS 2 SISTEM KOMUNIKASI**

Tentukan rangkaian penyesuai impedansi LCC Network untuk menyesuaikan impedansi sumber 5Ω ke beban 50Ω pada frekuensi 100 MHz. Asumsikan Q rangkaian= 10

**JAWAB**

Diketahui:

Menggunakan rangkaian LCCT Network

Dengan demikian dapat kita cari besarnya L dan C

Hasil akhir:

|  |
| --- |
|  |