

II.2 Tabel Perbandingan Pustaka

Tabel II.2 dibawah ini merupakan ringkasan dari perbandingan sistem yang sudah ada dengan sistem yang akan dikembangkan.

Tabel II.1 Perbandingan Sistem

No	Judul	Nama	Tahun	Pembahasan
1	Realisasi Power Divider Sebagai Pembagi Daya Pada Antena Pemancar Tv Kampus It Telkom Pada Frekuensi 534 MHz – 542 MHz	Emba Fakhri	2011	Realisasi hanya 2 output, tidak menggunakan metoda wilkinson, dan frekuensi kerja tidak sama, namun hasil pengukurannya memenuhi spesifikasi.
2	Realisasi Wilkinson 4-Way Power Divider dengan Beda Fasa 90 derajat Pada Frekuensi 2300 - 2400 MHz	Yuyu Wahyu	2010	Metoda yang digunakan wilkinson, pemilihan bahan sama dan dikatakan cukup baik, isolasi antar output bagus., namun frekuensi kerja dan fasanya berbeda.
3	Realisasi 4-Way Pembagi Daya Wilkinson dengan Keluaran Binomial	Kharisma Intan Pratiwi	2007	Metoda yang digunakan Wilkonson, hasil pengukuran memenuhi spesifikasi, hanya frekuensi kerja berbeda.