

2.2 Tabel Perbandingan Pustaka

No. Metoda	1	2	3
Polarisasi	Merupakan gelombang elektromagnetik monokromatik yang berubah terhadap waktu atau sebuah polarisasi yang diradiasikan antena ketika pemancaran[6]	Polarisasi dari gelombang yang dipancarkan oleh antena dan yang dimaksud polarisasi gelombang yang dipancarkan adalah sifat dari gelombang elektromagnetik yang dideskripsikan sebagai variasi waktu dan relatif terhadap <i>magnitude</i> dari vektor medan listrik[1]	-
Polarisasi Sirkuler	Vektor medan listrik yang beramplitudo konstan tetapi berotasi terhadap lintasan sirkuler[6]	Gelombang yang harmonik terhadap waktu yang berpolarisasi sirkuler pada suatu ruang jika vektor medan listrik (magnet) pada ruang tersebut membentuk lingkaran dalam fungsi waktu[1]	-
Teknik Untuk Menghasilkan Polarisasi Sirkuler	<i>Patch</i> polarisasi sirkuler dioperasikan oleh pembangkit ortogonal secara <i>internal</i> dan fase kuadratur oleh perturbasi kecil dalam geometri	Mencatu salah satu titik pada patch untuk membangkitkan dua mode <i>degenerate</i> ortogonal (dari beberapa frekuensi	Adanya bagian patch antena yang dipotong memengaruhi persebaran arus[3]

	yang simertis[6]	resonan) dari amplitudo ideal yang setara[1]	
Axial Ratio	Ditetapkan kurang dari 3 dB[6]	Bernilai 1[4]	

Tabel 2.1 Tabel Perbandingan Pustaka