

## 2.2. Tabel Perbandingan Pustaka

Penelitian Terdahulu	Kekurangan	Solusi
Analisa Kinerja Modulasi Gaussian Minimum Shift Keying Berbasis Perangkat Lunak [6]	Hanya simulasi pada software, tidak ada realisasi	
Pengukuran Unjuk Kerja Modulasi Gmsk Pada Software-defined Radio Platform [9]		
Implementasi dan Evaluasi Kinerja Modulasi dan Demodulasi GMSK dengan menggunakan WARP [8]		
Desain dan Implementasi Modulator GMSK 19200 Baud untuk Pengiriman Citra pada Payload Satelit Nano [7]	Sistem yang digunakan adalah modulasi FM yang diintegrasikan dengan filter gaussian	Menggunakan modulasi quadrature yang diintegrasikan dengan filter gaussian