

II.2. Tabel Perbandingan Pustaka

Tabel II.1 Tabel Tinjauan Pustaka

Sistem	Komunikasi Audio	Komunikasi Data	Arah Komunikasi	Media Cahaya	Modulasi yang Digunakan
Perancangan Modulator Demodulator BPSK dengan Carrier Recovery Metode Squaring Loop [1]	-	V	Satu Arah	-	Modulasi PSK
Perancangan dan Implementasi Komunikasi Suara Pada Sistem Bi-Directional Underwater Visible Light Communication Menggunakan LED Biru [2]	V	-	Dua Arah	LED	Modulasi AM
Perancangan dan Implementasi Komunikasi Dalam Air Menggunakan Laser 650nm Sebagai Transmitter Visible Light Communication [3]	V	-	Satu Arah	LASER	Modulasi AM
Perancangan Perangkat Pemancar dan Penerima Komunikasi Suara Dalam Air Berbasis Visible Light Communication [4][5]	V	-	Satu Arah	LASER	Modulasi AM
Perancangan dan Implementasi Underwater Visible Light Communication (UVLC) Untuk Pengiriman Data Digital Menggunakan Filter Warna [6]	-	V	Satu Arah	LED	Modulasi AM
Sistem yang dikembangkan	-	V	Satu Arah	LASER	Modulasi PSK