Universitas Indonesia Library >> Artikel Jurnal

Reduksi pada ICI pada sistem komunikasi OFDM dengan menggunakan skema Modulasi adaptif M-ZPSK

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20436126&lokasi=lokal

---

Abstrak

OFDM merupakan teknik muticarrier yang peka terhadap ICI. hal ini disebabkan frekuensi offset, maupun pergerakan relatif pengirim dengan penerima yang mengakibtkan effek doppler . Dari hasil simulasi ini didapat kinerja 4-ZPSK cukup efektif untuk mengatasi frekuensi offset dan frekuensi doppler.