

Pengembangan sistem komunikasi dan radar serta instalasi senjata Combat Boat 16 meter

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20410279&lokasi=lokal>

Abstrak

Radio yang dikembangkan berfungsi untuk melakukan komunikasi taktis dengan KRI lain maupun dengan markas. Ditambah dengan adanya fitur ekspresi sebagai pengamanan dalam berkomunikasi baik voice maupun data. Kontrol operasional radio ini dapat dilakukan secara manual maupun secara langsung dari Mission Management System, sehingga mempermudah dalam mengoperasikannya. Radar yang dikembangkan untuk melakukan fungsi intercept (pencegahan) maupun navigasi memiliki resolusi yang lebih tinggi dibanding dengan radar komersial sehingga mampu mendeteksi 2 buah atau lebih obyek yang berdekatan. Data processing dan display radar komersial sehingga mampu mendeteksi 2 buah atau lebih obyek yang berdekatan. Data processing dan display radar ini terintegrasi dalam mission Management System, sehingga semua fungsi dan fitur yang ada di radar ini sangat bermanfaat untuk mendukung misi intercept combat boat...