RANCANG BANGUN ALAT PENGUKUR KEDALAMAN AIR MULTISENSOR

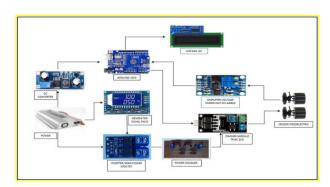


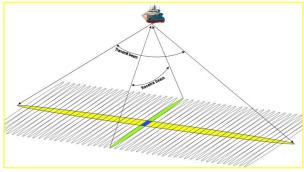
Nama : Nurkholis

Pangkat/Korps/NRP: Serka Esa 116092 Prodi: Hidro Oseanografi

Deskripsi

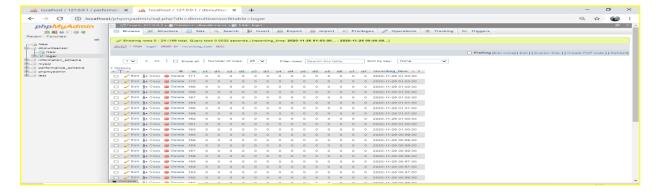
Besarnya tingkat ketergantungan kita pada negara produsen terhadap ketersediaan peralatan Multibeam echosounder, akan sangat merugikan dan mengancam kemandirian dan kedaulatan bangsa. Sehingga diperlukan berbagai terobosan maupun penelitian pengembangan teknologi akustik bawah air seperti MBES, untuk bisa memenuhi kebutuhan akan peralatan survei akustik bawah air di masa yang akan datang. Oleh karena itu bermaksud untuk membuat pengembangan berupa rancang bangun alat pengukur kedalaman air multisensor.





Gambar1 Rangkaian Komponen

Gambar2 Tranduser



Gambar3. MySQL Penyimpanan Data