

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Setelah melakukan kerja praktek di CV Wellracom Nusantara pada tanggal 2 Juni 2018 – 2 Agustus 2018 maka penulis menyimpulkan

1. Mendapatkan pengalaman kerja tentang cara *setting* dan uji coba alat radio komunikasi di CV Wellracom Nusantara berupa hasil percobaan yang dilakukan pada alat.
2. Mempelajari proses *setting* dan uji coba alat produk *Marine* elektronik di CV Wellracom Nusantara seperti *Echosounder*, *EPIRB*, dan *AIS Transponder*.
3. Mempelajari sistem kerja echosounder dan instalasi pada kapal.
4. Apabila komponen pada echosounder tidak terpasang dengan benar maka nilai nilai yang ditampilkan pada display akan kosong atau tidak ada
5. Echosounder sekarang tidak hanya menjadi alat pengukur kedalaman laut saja tetapi juga dapat melakukan pendeteksian pada ikan dibawah laut.

5.2. Saran

Saran penulis setelah melakukan kerja praktek antara lain :

1. Perusahaan perlu meningkatkan layanan kepada mahasiswa dengan memberikan akses yang lebih besar terhadap peralatan yang ada dan fasilitas untuk mempelajari BTS.
2. Lebih meningkatkan kerjasama saling menguntungkan dengan perguruan tinggi karena mahasiswa dapat dijadikan *engineer* pada saat kerja praktek ini untuk dapat memperkenalkan lebih luas teknologi yang dijual oleh perusahaan.

DAFTAR PUSTAKA

1. CV. Well Racom
<http://www.wellracom.co.id/> (diakses pada tanggal 4 Nopember 2018)
2. *Echosounder CVS-126*
<http://www.icomamerica.com/en/downloads/DownloadDocument.aspx?Document=491> (diakses pada tanggal 15 November 2018)
3. *EPIRB SEP-500*
http://www.samyungenc.com/servlet/DownloadServlet?file_name=c6ce63aa-687f-45b5-bde9-39467e634813.pdf&file_name_origin=SEP-500-E_MED.pdf&upload_dir=jepum (diakses pada tanggal 16 November 2018)
4. *AIS SI-30A*
http://www.samyungenc.com/servlet/DownloadServlet?file_name=fb541940-d6a7-4dda-966e-4b9104af4739.pdf&file_name_origin=SI-30A%20Instrucion%20Manual.pdf&upload_dir=jepum (diakses pada tanggal 20 November 2018)
5. *Power Supply NISSEI NS-1230A*
<https://www.manualslib.com/manual/964368/Nissei-Ns-1230a.html> (diakses pada tanggal 15 November 2018)
6. *GPS Kodan 20A*
https://si-tex.com/product_manual/1405300493GPS-20A_IME_0808.pdf