

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H. S., 2000, Penentuan Posisi dengan GPS dan Aplikasinya, PT. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Akbar, A.F., 2017, *Pemetaan Batimetri dan Klasifikasi Profil Dasar Laut Menggunakan Data Multibeam Echosounder (Studi Kasus Pelabuhan Bakauheni, Lampung Selatan)*, Skripsi, Departemen Teknik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Andari, F.Y., 2015, *Pengolahan Data Multibeam Echosounder Menggunakan Software Caris HIPS and SIPS Pada Pemetaan Batimetri*, Skripsi, Departemen Teknik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anderson JT, DV Holliday, R Kloser, D.G. Reid dan Y. Simrad, 2008. Acoustic Seabed Classification: Current Practice and Futur Directions, *ICES J.Mar.Sci*, 5:1004-1011.
- Boediono dan Koester W., 2004, *Teori Dan Aplikasi Statistik Dan Propabilitas*, PT. Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Brennan, C. W., 2009, *Basic Acoustic Theory*, R2 Sonic LLC.
- Defrimilsa, 2003, *Studi Perbandingan Profil Batimetri Perairan Utara Belitung Hasil Deteksi Sistem Akustik Bim Terbagi SIMRAD EY-500 Dengan Profil Batimetri Peta Dishidros TNI-AL*, Skripsi, Program Studi Ilmu Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- De Jong., 2002, *Hydrography*, Delft University Press, The Netherlands.
- Djurjani, 2013, *Panduan Penulisan Skripsi*, Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Godin, A., 1998, *The Calibration of Shallow Water Multibeam Echo-Sounding Systems*, Departement of Geodesy and Geomatics Engineering University of New Brunswick, Canada.
- IHO, 2008, *IHO Standards for Hydrographic Surveys*, International Hydrographic Bureau, Monaco.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia, 2016, Aplikasi Android, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, <http://kbbi.kemdikbud.go.id>, Diakses tanggal 1 Oktober 2017.
- Kongsberg Maritime, 2017, *Multibeam Echosounders*, <https://www.kongsberg.com/multibeam> , Diakses tanggal 7 Oktober 2017.
- Lekkerkerk and Huibert-Jan, 2006, *Handbook of Offshore Surveying Acquisition and Processing*, Fugro, Netherlands.
- Lurton, X., 2002, *An Introduction to Underwater Acoustics*, U&K: Praxis publishing.

- L-3 Communication SeaBeam Instrument, 2000, *Multibeam Sonar Theory of Operation*, Washinton Street, East Walpole.
- Mann, R. dan Godin, A., 1998, *Field Procedure for the Calibration of Shallow Water Multibeam Echo-Sounding System*, Canadian Hydrographic Conference, Canada.
- Mike K. 2008. *Estimation of The Ocean Sound Velocity Profile*.
- Moustier, D., 2005, *Course Multybeam Sonar Method*, Publication Data, Inggris.
- Murdock, C., 2017, *Calibration Time*, <https://noaateacheratsea.blog/tag/multibeam-echo-sounder/>, Diakses pada tanggal 03 Oktober 2017.
- Parikesit, B., 2008, *Pengolahan Data Multibeam Echosounder Menggunakan Perangkat Lunak HipS*, Skripsi, Departemen Teknik Geodesi Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Poerbandono & Djunarsjah, E., 2005, *Survei Hidrografi*, PT. Refika Aditama, Bandung.
- Prahasta, E., 2016, *Peran Nyata dan Penerapan Hidrografi di dalam Konteks Pengembangan Tol-Laut di Indonesia & Poros maritim Dunia*, Karya Tulis Ilmiah, Dinas Hidro-Oceanografi TNI Angkatan Laut.
- Rismanto, A., 2011, *Pengolahan Data Survei Batimetri Dengan Menggunakan Perangkat Lunak HydroPro*, Skripsi, Program Studi Teknik Geodesi Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Romenah, 2002, *Pengetahuan Peta*, PT. Tiga Serangkai, Surakarta.
- Sager, W., 1998, *Measuring The Depth, Quarterdeck Online* Winter 1998 / Spring 1999; Vol. 6/3.
- Schmidt, V. C. D., and Caress, D., 2003, *The MB-System Cookbook*, USA, Lamont Doherty Observatory of Columbia University & Monterey Bay Research Institute.
- SNI 7646, 2010, *Survei Hidrografi Menggunakan Singlebeam Echosounder*, Badan Stadardisasi Nasional, Jakarta.
- Soeprapto, 2001, *Survei Hidrografi*, Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.