

DAFTAR PUSTAKA

- A., Haryono., Gunawan, S., & Hansen, M. (2007). *Potensi Tenaga Pasang Surut sebagai Alternatif Pembangkit Tenaga Listrik Menggunakan Model Waduk Penampungan Air di Bengkulu*.
- A. Nontji. (2005). *Laut Nusantara*. Djambatan.
- A. Setiawan. (2006). *Analisis Potensi Energi Pasang Surut di Indonesia: Studi Kasus Wilayah Pesisir*.
- Abdulsamad. (2015). *Korelasi Periode Delapan Tahun Lontara' Pananrang dengan Periode Gerak Bulan dalam Pengarakterisasian Kondisi Cuaca di Sulawesi Selatan*. 224–227.
- Albertus Endry Putranto. (2018). *Sistem Konversi Daya Terpilih Untuk Pembangkit Pasang Surut Di Indonesia*. 1.
- Ali, M. (1994). *Pasang Surut Laut*. Institut Teknologi Bandung (ITB).
- Baker, A. C. (1991). *Tidal Power*.
- Bryden, I. G. & Melville, G. T. (2004). *Choosing and Evaluating Sites for Tidal Current Development*. 218(8), 567–578.
- Charlier, R. (1993). *Ocean Energies: Environmental, Economic, and Technological Aspects of Alternative Power Sources*. Elsevier.
- Cristian Tobing. (2001). *Menggagas Energi Alternatif Memanfaatkan Pasang Surut Air Laut*. Sinar Harapan.
- Dietrich, G. (1963). *General Oceanography*. Interscience Publisher.
- Endang Tantrawati. (2007). *Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Pasang Surut Sistem Daur Ganda Dengan Kolam Tunggal*.
- Finney & Karen Anne. (2008). *Ocean Thermal Energy Conversion*.
- Foreman, M. G. G & David, J. A. (2001). *Tidal currents in the Gulf of Maine*. 31(3), 705–722.
- Garrison & Tom. (2006). *Essentials of Oceanography* (4th ed.). Thomson Learning Inc.
- Google Answers. (2004). *International Water Power Energy Business with a focus on tidal power, Google.com*.
- Gross, M. G. (1990). *Oceanography, a view of the earth* (5th ed.). Prentice-Hall.
- H. Sahala & Hutabarat, S. M. E. (2008). *Kajian Potensi Energi Pasang Surut di Perairan Indonesia Timur*.
- Halliday, D., Resnick, R., & Walker, J. (2013). *Fundamentals of Physics* (10th ed.). Wiley.
- Harris, R. (2013). *Ocean Circulation*. Springer.
- Hutabarat, Sahala & Evans, Stewart M. (1985). *Pengantar Oceanografi*. UI-Press.
- Irawan, S., Fahmi, R., & Roziqin, A. (2018). KONDISI HIDRO-OSEANOGRAFI (PASANG SURUT, ARUS LAUT, DAN GELOMBANG) PERAIRAN NONGSA BATAM. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 11(1), Article 1. <https://doi.org/10.21107/jk.v11i1.4496>
- J.I. Pariwono. (1989). *Gaya Penggerak Pasang Surut dalam Pasang Surut*.

- J.J. Dronkers. (1964). *Tidal Computations in rivers and coastal waters*,. NorthHolland Publishing Company.
- Kari. Burman & Walker. (2009). *Ocean Energy Technology Overview*. https://www.academia.edu/10274396/Ocean_Energy_Technology_Overview
- Li, Y. (t.t.). *DEVELOPMENT OF A PROCEDURE FOR PREDICTING POWER GENERATED FROM A TIDAL CURRENT TURBINE FARM*.
- Li, Y. (2008). *Development of a procedure for power generated from a tidal current turbine farm* [University of British Columbia]. <https://doi.org/10.14288/1.0066762>
- L.S. Blunden, & Bahaj, A. S. (2007). *Tidal Energy Resource Assessment for Tidal Stream Generators. Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part A: Journal of Power and Energy*.
- M. Bouquet. (2013). *Potensi dan Tantangan Pengembangan Energi Pasang Surut di Kawasan Pesisir*.
- Manuaba, IBG, & Kadek. (2008). *Potensi Energi Pasang Surut (Tidal Energy) Untuk Alternatif Pembangkit Tenaga Listrik di Bali*.
- M.M. Dandekar & Sharma, K.N. (1991). *Pembangkit Listrik Tenaga Air*. Universitas Indonesia.
- Muda, M. (2024, September 12). Pasang Surut Air Laut—Pengertian, Penyebab dan Teorinya dengan Penjelasan Terlengkap. *Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)*. <https://ipa.pelajaran.co.id/pasang-surut-air-laut/>
- Neill, S. P., Angeloudis, A., Robins, P. E., Walkington, I., Ward, S. L., Masters, I., Lewis, M. J., Piano, M., Avdis, A., Piggott, M. D., Aggidis, G., Evans, P., Adcock, T. A. A., Židonis, A., Ahmadian, R., & Falconer, R. (2018). Tidal range energy resource and optimization – Past perspectives and future challenges. *Renewable Energy*, 127, 763–778. <https://doi.org/10.1016/j.renene.2018.05.007>
- Nova Scotia Power. (2007). *Tidal Power News*. <http://www.nspower.ca/>
- ONGKOSONGO, O. S. R. (1989). *Penerapan Pengetahuan dan Data Pasang-Surut Dalam Pasang-Surut*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Oseanologi-LIPI.
- Open University. (1989). *Waves, Tides and Shallow-Water Processes*. Pergamon Press.
- Pugh, D. T. (1987). *Tides, Surges and Mean Sea-Level: A Handbook for Engineers and Scientists*. John Wiley & Sons.
- Pugh, D. T. & Woodworth, P. L. (2014). *Sea-Level Science: Understanding Tides, Surges, Tsunamis and Mean Sea-Level Changes*. Cambridge University Press.
- R. Widiastuti, Sutrisno, S., & Zainuri, M. (2005). *Potensi energi pasang surut di kawasan timur Indonesia: Studi kasus di Nusa Tenggara Timur dan Papua*.
- Ramadhan, R. B. (t.t.). *KONSEP PEMANFAATAN PASANG SURUT AIR LAUT SEBAGAI PEMBANGKIT LISTRIK DI TELUK BINTUNI PAPUA BARAT*.

- rick. (2014, Maret 25). Tidal Energy. Ocean Energy Council. <https://www.oceanenergycouncil.com/ocean-energy/tidal-energy/>
- Rulifson, R. & Dadswell, M. (1987). *Mortality of fish passing through tidal, low-head hydropower turbines and possible mitigation strategies*. 19, 944–949.
- Salfauqi Nurman, Dedi Kurniawan, & Muhammad Azis. (t.t.). *TINJAUAN POTENSI ENERGI LAUT SEBAGAI ENERGI TERBARUKAN*. 5, 150–155.
- Sangari, F. J. (t.t.). *PERANCANGAN PEMBANGKIT LISTRIK PASANG SURUT AIR LAUT. SISTEM KONVERSI DAYA TERPILIH UNTUK PEMBANGKIT PASANG SURUT DI INDONESIA*. (t.t.). Diambil 22 Oktober 2024, dari <https://123dok.com/document/qoo72k0q-sistem-konversi-terpilih-untuk-pembangkit-pasang-surut-indonesia.html>
- Soepardjo, A. H. (2005). *Potensi dan Teknologi Energi Samudera Dalam Eksplorasi Sumber daya Budaya Maritim*. Departemen Kelautan dan Perikanan (DKP)-Pusat Penelitian Kemasyarakatan dan Budaya, Universitas Indonesia.
- Sumartarto. (2012). *Pemanfaatan Energi Pasang Surut*. *Jurnal Sains dan Teknologi BPPT*.
- Sumich, J.L. (1996). *An Introduction to the Biology of Marine Life* (6th Edition). Wm. C. Brown Publishers.
- Supian, B., Suhendar, S., & Fahrizal, R. (2015). Studi Pemanfaatan Arus Laut Sebagai Sumber Energi Listrik Alternatif di Wilayah Selat Sunda. *Setrum: Sistem Kendali-Tenaga-elektronika-telekomunikasi-komputer*, 2(1), 49. <https://doi.org/10.36055/setrum.v2i1.240>
- Surinati, D. (2007). *Pasang Surut Dan Energinya*.
- T. Wanga, Setiadi, R., & Pratama, D. (2012). *Studi Potensi Energi Pasang Surut di Wilayah Pesisir Timur Indonesia*.
- Thomas, G. P. (2012, Mei 10). *Wave Power—The Theory Behind Ocean Waves*. AZoCleantech. <https://www.azocleantech.com/article.aspx?ArticleID=227>
- Tidal energy*. (2015, Januari 9). SlideShare. <https://www.slideshare.net/Ramaraj90033/tidal-energy-43347529>
- Tidal Energy and How Tidal Power Creates Electricity*. (2024, Oktober 4). Alternative Energy Tutorials. <https://www.alternative-energy-tutorials.com/tidal-energy/tidal-energy.html>
- Tipler, P. A. & Mosca, G. (2007). *Physics for Scientists and Engineers* (6th ed.). W. H. Freeman.
- US Department of Commerce, N. O. and A. A. (t.t.). *Types and Causes of Tidal Cycles - Tides and Water Levels: NOAA's National Ocean Service Education*. Diambil 15 Oktober 2024, dari https://oceanservice.noaa.gov/education/tutorial_tides/tides07_cycles.html
- Wardiyatmoko, K. & H.R. Bintarto. (1994). *Geografi untuk SMU Kelas 1*. Erlangga.
- Wyrtki, K. (1961). *Physical Oceanography of the Southeast Asian waters*. <https://escholarship.org/uc/item/49n9x3t4>
- Young, H. D. & Freedman, R. A. (2012). *University Physics with Modern Physics* (13th ed.). Pearson.