

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, J. (2020). *PROTOTIP OSCILLATING WATER COLUMB ( OWC )*. 5(1), 14–17.
- BPPT. (2020). Indonesia Energy Outlook 2020 - Special Edition Dampak Pandemi COVID-19 terhadap Sektor Energi di Indonesia. In *PPIPE dan BPPT*.[https://www.researchgate.net/publication/343903321\\_OUTLOOK\\_ENERGI\\_INDONESIA\\_2020\\_Dampak\\_Pandemi\\_COVID-19\\_terhadap\\_Sektor\\_Energi\\_di\\_Indonesia](https://www.researchgate.net/publication/343903321_OUTLOOK_ENERGI_INDONESIA_2020_Dampak_Pandemi_COVID-19_terhadap_Sektor_Energi_di_Indonesia)
- Buwana, M., Royyana, N., Budiarto, U., Rindho, G., Teknik, F., & Diponegoro, U. (2015). *ANALISA BENTUK OSCILLATING WATER COLUMN UNTUK ENERGI TERBARUKAN DENGAN METODE COMPUTATIONAL*. 3(1), 47–55.
- Eksperimental, S., Dimensi, P., Letak, D. A. N., Buang, S., Kinerja, T., Column, O. W., Mesin, T., Teknik, K., Energi, K., Brawijaya, U., & Teknik, F. (2018). *Studi eksperimental pengaruh dimensi dan letak saluran buang terhadap kinerja perangkat oscillating water column*.
- Fluida, D. M., & D, A. G. P. (n.d.). *Dasar-Dasar Mekanika Fluida Ainul Ghurri Ph . D .*
- Indonesia, E. (n.d.). 2 0 2 2.
- Jasron, J. U., Mangesa, D. P., Boimau, K., & Tarigan, B. V. (2022). *Analisa Potensi Gelombang Laut sebagai Sumber Energi Terbarukan Menggunakan Perangkat Oscillating Water Column ( OWC ) Di Wilayah Perairan Laut Timor*. 09(01), 14–20.
- Jasron, J. U., Studi, P., & Mesin, T. (2021). *Pengaruh Resonansi Terhadap Perubahan Efisiensi Perangkat Oscillating Water Column ( OWC )*. 08(01),

99–106.

Kunci, K., Listrik, E., Laut, G., Wilson, M., Owc, S., & Belakang, L. (2016). *Studi Potensi Energi Listrik Tenaga Gelombang Laut Sistem Oscillating Water Column ( OWC ) di Perairan Pesisir Kalimantan Barat*. VI(1), 8–16.

Pln, S. (n.d.). *No Title*.

Sultan, A. D., Mulyani, S., & Yusuf, W. A. (2020). *Jurnal Pendidikan Fisika Universitas Muhammadiyah Makassar Analysis of the Effect of Cross-sectional Area on Water Flow Velocity by Using Venturimeter Tubes Analisis Pengaruh Luas Penampang pada Kecepatan Aliran Air dengan Menggunakan Tabung Venturimeter*. 8, 94–99.  
<https://doi.org/10.26618/jpf.v8i1.3199>

Arifin, J. (2020). *PROTOTIP OSCILLATING WATER COLUMB ( OWC )*. 5(1), 14–17.

BPPT. (2020). *Indonesia Energy Outlook 2020 - Special Edition Dampak Pandemi COVID-19 terhadap Sektor Energi di Indonesia*. In *PPIPE dan BPPT*.  
[https://www.researchgate.net/publication/343903321\\_OUTLOOK\\_ENERGI\\_INDONESIA\\_2020\\_Dampak\\_Pandemi\\_COVID-19\\_terhadap\\_Sektor\\_Energi\\_di\\_Indonesia](https://www.researchgate.net/publication/343903321_OUTLOOK_ENERGI_INDONESIA_2020_Dampak_Pandemi_COVID-19_terhadap_Sektor_Energi_di_Indonesia)

Buwana, M., Royyana, N., Budiarto, U., Rindho, G., Teknik, F., & Diponegoro, U. (2015). *ANALISA BENTUK OSCILLATING WATER COLUMN UNTUK ENERGI TERBARUKAN DENGAN METODE COMPUTATIONAL*. 3

Eksperimental, S., Dimensi, P., Letak, D. A. N., Buang, S., Kinerja, T., Column, O. W., Mesin, T., Teknik, K., Energi, K., Brawijaya, U., & Teknik, F. (2018). *Studi eksperimental pengaruh dimensi dan letak saluran buang terhadap kinerja perangkat oscillating water column*.

Fluida, D. M., & D, A. G. P. (n.d.). *Dasar-Dasar Mekanika Fluida Ainul Ghurri Ph . D .*

Jasron, J. U., Mangesa, D. P., Boimau, K., & Tarigan, B. V. (2022). *Analisa Potensi Gelombang Laut sebagai Sumber Energi Terbarukan Menggunakan Perangkat Oscillating Water Column ( OWC ) Di Wilayah Perairan Laut Timor*. 09(01), 14–20.

Jasron, J. U., Studi, P., & Mesin, T. (2021). *Pengaruh Resonansi Terhadap*

*Perubahan Efisiensi Perangkat Oscillating Water Column ( OWC ). 08(01), 99–106.*

Kunci, K., Listrik, E., Laut, G., Wilson, M., Owc, S., & Belakang, L. (2016). *Studi Potensi Energi Listrik Tenaga Gelombang Laut Sistem Oscillating Water Column ( OWC ) di Perairan Pesisir Kalimantan Barat. VI(1), 8–16.*

Pln, S. (n.d.). *No Title.*

Sultan, A. D., Mulyani, S., & Yusuf, W. A. (2020). *Jurnal Pendidikan Fisika Universitas Muhammadiyah Makassar Analysis of the Effect of Cross-sectional Area on Water Flow Velocity by Using Venturimeter Tubes Analisis Pengaruh Luas Penampang pada Kecepatan Aliran Air dengan Menggunakan Tabung Venturimeter. 8, 94–99.*  
<https://doi.org/10.26618/jpf.v8i1.3199>

Cengel, A. Yunus & John, M. Cimbala (2004). *Fluid Mechanics Fundamentals and Applications.* New York: McGraw-Hill, hal. 351 John Ashlin, S., Sundar, V., &

Sannasiraj, S. A. (2016). Effects of bottom profile of an oscillating water column device on its hydrodynamic characteristics. *Renewable Energy, 96, 341–353.*

Morris-Thomas, M. T., Irvin, R. J., & Thiagarajan, K. P. (2007). An Investigation Into the Hydrodynamic Efficiency of an Oscillating Water Column. *Journal of Offshore Mechanics and Arctic Engineering, 129(4), 273.*

Munson, B. R & Young, F. Donald (2002). *Mekanika Fluida.* Jakarta:Erlangga, hal. 237

Ning, D. Z., Wang, R. Q., Zou, Q. P., & Teng, B. (2016). An experimental investigation of hydrodynamics of a fixed OWC Wave Energy Converter. *Applied Energy, 168, 636–648.*

Patel, S. K., Ram, K., & Ahmed, M. R. (2013). Effect of turbine section orientation on the performance characteristics of an oscillating water column device. *Experimental Thermal and Fluid Science, 44, 642–648.*

Utami, S. R. (2007). *Studi Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut Dengan Menggunakan Sistem Oscilating Water Column (Owc) Di Tiga Puluh Wilayah Kelautan Indonesia.* Departemen Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Indonesia