

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdulloh, S. H. (2015). Desalinasi Air dengan Memanfaatkan Energi Terbarukan. *Desalinasi Air dengan Memanfaatkan Energi Terbarukan. Pengolahan Air Dengan Menggunakan Energi Terbarukan, Desember*, 1–8.
- Buchori, L. (2004). Perpindahan Panas. In *Jurusan Teknik Kimia Fak.Teknik Universitas Diponegoro*.
- Buku Ajar Perpindahan Panas I Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Diponegoro
- Burhani, K. (2019). *Pengembangan Media Pembelajaran Perpindahan Panas dengan Variasi Beda Perlakuan Permukaan Spesimen Uji*.  
<https://goo.gl/maps/2XGw1wCFqQhq614d6>
- Dewantara, I. G. Y., Suyitno, B. M., & Lesmana, I. G. E. (2018). Desalinasi Air Laut Berbasis Energi Surya Sebagai Alternatif Penyediaan Air Bersih. *Jurnal Teknik Mesin*, 7(1), 1. <https://doi.org/10.22441/jtm.v7i1.2124>
- Effendi, M. S, dkk. (2018). *Penambahan Panel Solar Collector Dengan Sirip Pada Basin Solar Still Untuk*. 5662(November), 42–55.
- Kreith, Frank.1985. Prinsip-prinsip Perpindahan Panas. Erlangga : Jakarta.
- Ma'sum, Z., Arsana, M., Malik, F., Priyono, W., & Altway, A. (2012). *141887-ID-analisis-perpindahan-panas-dengan-konvek*. 7(1), 1–7.
- Nuary, A. S. (2019). Prototipe Distilator Dengan Memanfaatkan Panas Gas Buang Mesin Penggerak Kapal.
- Pido, Rifaldo, Himran Syukri, Mahmuddin. (2018). Analisa Pengaruh Pendingin Sel Surya Terhadap Daya Keluaran dan Efisiensi
- Purwoto, B. H. (2018). Efisiensi Penggunaan Panel Surya Sebagai Sumber Energi Alternatif. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, 18(01), 10–14.  
<https://doi.org/10.23917/emitor.v18i01.6251>

L

A

M

P

I

R

A

N



Tampak katas prototipe distilator



Tampak depan prototipe distilator



Tampak keseluruhan dari instalasi prototipe distilator



Volt jam 08.00



Volt jam 09.00



Volt jam 10.00



Volt jam 11.00



Volt jam 12.00



Volt jam 13.00



Volt jam 14.00



Volt jam 15.00



Volt jam 16.0



Volt jam 17.00



Arus jam 08.00



Arus jam 09.00



Arus jam 10.00



Arus jam 11.00



Arus jam 12.00





Arus jam 13.00



Arus jam 14.00



Arus jam 15.00



Arus jam 16.00



Arus jam 17.00



Suhu air laut jam 09.00



Suhu air laut jam 10.00



Suhu air laut jam 11.00



Suhu air laut jam 12.00



Suhu air laut jam 13.00



Suhu air jam 14.00



Suhu air laut jam 15.00



Suhu air laut jam 16.00



Suhu air laut jam 17.00



Intensitas cahaya matahari jam 08.00



Intensitas cahaya matahari jam 09.00



Intensitas cahaya matahari jam 10.00



Intensitas cahaya matahari jam 11.00



Intensitas cahaya matahari jam 12.00



Intensitas cahaya matahari jam 13.00



Intensitas cahaya matahari jam 14.00



Intensitas cahaya matahari jam 15.00



Intensitas cahaya matahari jam 16.00



Intensitas cahaya matahari jam 17.00



