

DATA PUSTAKA

- [1] Muhamad Iqbal .(2017)*Perancangan Dan Implementasi Alat pengendali suhu air Berbasis MikroKontroler*. Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.
- [2] Fauzi Kurniawan .(2014) Rancang Bangun System Otomatisai Pengendali suhu Dan Cahaya Pada Seni Aquascape. Jurusan Teknik Informatika Universitas Pembangunan Nasional.
- [3] Abdul Fatah Maemunnur, Goib Wiranto, Waslaluddin (2016). Rancang Bangun Sistem Alat Ukur Turbidity Untuk Analisis Kualitas Air Berbasis Arduino Uno. Universitas Pendidikan Indonesia (UPI).
- [4] Harsono Widhianto (2012). Aquascape. www.academia.edu
- [5] Setiadi Andi (2015) www.atagaleri.net, Cara Menurunkan Suhu Aquascape
- [6] <http://pdam.gresikkab.go.id/berita-ntu--tingkat-kekeruhan-air.html>
- [7] Tito AR & Narotama Abe (2015). www.akuanara.com. Sistem Pencahayaan Aquascape.
- [8] Tanaman Aquascape (Anubas Nana) <https://bacaterus.com/jenis-tanaman-aquascape/>
- [9] Mikrokontroller Arduino UNO Sainsmart. 2015. Datasheet Arduino Uno, Lenexa, Kansas. Amerika serikat.
- [10] Sainsmart. 2015. Datasheet RTC, Lenexa, Kansas. Amerika serikat.
- [11] Relay <https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/>
- [12] Sainsmart. 2015. Datasheet LCD 16x2, Lenexa, Kansas. Amerika serikat.
- [13] <https://ofarabdul.wordpress.com/2015/01/17/mengenal-jenis-jenis-led-hpl-dan-cob/>

[13] Pompa <http://mangihot.blogspot.com/2016/12/pompa.html>

[14] Peltier <http://www.saft7.com/bikin-panas-dingin/>

[15] Heater akuarium <https://aquarium.com/heater-akuarium-penghangat-akuarium-optimalikan-pertumbuhan-ikan-anda-dengan-memberikan-suhu-yang-tepat/>