

DAFTAR PUSTAKA

- Astria, Fanny, Merry Subito, dan Deny Wiria Nugraha. 2014. Rancang Bangun Alat Ukur pH dan Suhu Berbasis Short Message Service (SMS) Gateway. *Skripsi*. Teknik Elektro. Universitas Tadulako. Tadulako.
- ATMEL Corp. 2014. 8-bit *Microcontroller with 16K Bytes In-System Programmable Flash*. www.atmel.com/images/atmel-8154-8-bit-avr-atmega16a_datasheet.pdf. diakses pada 18 Mei 7.18.
- GZ Hardware. 2015. *Best Quality PH Electrode Probe BNC Connector*. <http://aliexpress.com/item/2015-The-Best-Quality-PH-Electrode-Probe-BNC-Connector-for-Aquarium-PH-Controller-Meter-Sensor-gib/32334522131.html> . diakses pada 25 Agustus 7.00.
- Mediarman, Bernard. 2005. *Fisika Dasar*. Edisi Pertama. Graha Ilmu. Yogyakarta
- Prastyo, Elga Aris. 2014. Pengertian *Op-Amp (Operational Amplifier)*. <http://www.edukasiElektronika.com/2014/10/pengertian-op-amp-operational-amplifier.html> . diakses pada 10 Agustus 14.20.
- Putra, Agfianto Eko. 2010. Mudah Menguasai Pemrograman Mikrokontroler Atmel AVR menggunakan BASCOM-AVR. *E-book*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Shidiq, Mahfudz dan Panca M Raharjo. 2008. Pengukur Suhu dan pH Air Tambak Terintegrasi dengan Data Logger. Artikel. http://www.researchgate.net/publication/264979101_Pengukur_Suhu_dan_pH_Air_Tambak_Terintegrasi_dengan_Data_Logger. diakses pada 16 Juni 11.02.
- TECHNOART STAFF. 2015. Komponen pH Meter. <http://artikel-teknologi.com/komponen-ph-meter/> . diakses pada 24 Juni 14.20.
- TECHNOART STAFF. 2015. Prinsip Kerja pH Meter. <http://artikel-teknologi.com/prinsip-kerja-ph-meter/>. diakses pada 24 Juni 14.18.
- Texas Instrument Corp. 1998. *TL082 Wide Bandwidth Dual JFET Input Operational Amplifier*. www.ti.com/lit/ds/sn0sbw5c/sn0sbw5c.pdf. diakses pada 18 Mei 7.24.



Tomi, Adi. 2011. Sistem Monitoring pH dan Suhu air dengan Transmisi Data Nirkabel. *Tugas Akhir*. Elektro. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.

Wardhana, Mudito A, M. Julius St, dan Nurussa'adah. 2013. Perancangan Monitoring pH dan Kelembaban dalam Live Cell Chamber. *Skripsi*. Teknik Elektro. Universitas Brawijaya. Malang.