

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Peraturan Menteri Kesehatan, Tentang Syarat-syarat dan Penawasan Kualitas Air No.416/MENKES/PER/IX/1990.
- [2] Hartas,H. 2010. *Pendeteksian Keasaman dan Kebasaan Pada Pembuburan Kertas Dengan Menggunakan pH Meter Pada Proses Bleaching (Pemutihan)*.Universitas Sumatera Utara. Medan
- [3] Amani, Fauzi dan Kiki Prawiroredjo, 2016. *Alat Ukur Kualitas Air Minum Dengan Parameter pH, Suhu, Tingkat Kekeruhan, dan Jumlah Padatan Terlarut*. Universitas Trisakti. Jakarta Barat.
- [4] Puspita Sari, Andini.2014.*Pembuatan Antarmuka Monitoring Kadar pH Air Berbasis Komputer*.Jurnal, eprints.polsri.ac.id/1408/1/Cover.pdf/ Jurusan Teknik Elektro/Politeknik Negeri Sriwijaya.
- [5] Astria, Fanny, Subitod Merry, dan Denny Wiria.M. 2014. *Rancang Bangun ALat Ukur pH dan Suhu Berbasis Short Message Service (SMS) Gateway*.
Universitas Tadulako. Sulawesi Tengah.
- [6] <https://www.kimiawannu.com/2016/01/asam-basa-dan-garam.html>
Diakses pada tanggal 3 juni 2019. Pukul 20:30
- [7] <http://artikel-teknologi.com/prinsip-kerja-ph-meter/> Diakses pada tanggal 3 juni 2019. Pukul. 20:50
- [8] Onny, 2016. Prinsip Kerja pH Meter. Diakses pada tanggal 3 juni pukul 21:05
<https://artikel-teknologi.com/prinsip-kerja-ph-meter/>.
- [9] Datasheet Sensor Ph SKU:SEN0161. Diakses pada tanggal 3 juni 2019.
https://media.digikey.com/pdf/Data%20Sheets/DFRobot%20PDFs/SEN0161_SEN0169_Web.pdf.
- [10] <http://www.immersa-lab.com/pengertian-sensor-ldr-fungsi-dan-cara-kerja-ldr.htm> Diakses pada tanggal 7 juni 2019 pukul 14.00
- [11] Kadir, Abdul. 2018. *Sensor san Arduino*. Yogyakarta: Andi
- [12] Muis, Salidun. 2013. *Prinsip Kerja LCD dan Pembuatannya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

- [13] <https://www.amazon.in/Silicon-TechnoLabs-Alphanumeric-Display-JHD162A/dp/B00XT53RI0> Diakses pada tanggal 20 juli 2019 pukul 20.00
- [14] Kurniawa, Agung. 2015. *Model Pengembangan Perangkat Lunak dengan Waterfall, Rad Prototyping, Incremental dan Spiral*. Universitas Islam Negeri Sultan Syari- Kasim. Riau