

DAFTAR PUSTAKA

- [1] “Pengertian Pengukuran dan Jenisnya,” Kelas Pintar, Jul. 20, 2020.
<https://www.kelaspintar.id/blog/edutech/pengertian-pengukuran-dan-jenisnya5901/> (accessed Jul. 27, 2022).
- [2] “Pengukuran_Teknik_dan_Instrumentasi.pdf.” Accessed: Jul. 27, 2022.
[Online]. Available:
https://mesin.ulm.ac.id/assets/dist/bahan/Pengukuran_Teknik_dan_Instrumentasi.pdf
- [3] “Arduino LCD, pilih modul LCD yang cocok untuk projekmu”
<https://www.birolistrik.com/2114/arduino-lcd/>
- [4] “Catalog Nalco, Proses Penjernihan Air Baku, 2006 ”
- [5] “How to Use a Datalogger,” Arduino Project Hub.
<https://create.arduino.cc/projecthub/MisterBotBreak/how-to-use-a-dataloggerffd5f4> (accessed Aug. 07, 2022)
- [6] “Laporan Kerja Praktik Industri 1 PT. Sinar Kencana Inti Perkasa-Sungai Kupang Mill” oleh Onky Dwi Wardana, 2021
- [7] “laporan Magang Industri PT. Sekar Bumi Alam Lestari (PT. SA POM)” oleh M. Hafiz Fahreizi, 2023
- [8] “Perancangan Water Level Monitoring Pada Raw Water Tank Dengan Sensor Ultrasonik Berbasis NodeMCU di Sungai Kupang Mill” oleh Hanifadinna, Novelita W. Mondamina, Onky Dwi Wardana, 2022
- [9] “Apa Itu Nodemcu : Pengertian, Sejarah, dan Versinya”
https://www.anakteknik.co.id/rahasia1/articles/apa-itu-nodemcu-pengertian-sejarah-dan-versinya#google_vignette
- [10] “Alat Ukur Konduktivitas Hanna Instrumen HI8733”
<https://hannainst.id/product/alat-ukur-konduktivitas-hanna-instrument-hi8733/>
- [11] “Tutorial Arduino * IDE,” Intel.
<https://www.intel.com/content/www/id/id/support/articles/000006321/boardsand-kits/intel-galileo-boards.html> (accessed Aug. 07, 2022).
- [12] “Arti pH, manfaat, dan jenis-jenisnya”

- <https://kumparan.com/pengertian-dan-istilah/arti-ph-manfaat-dan-jenis-jenisnya-21nDFnYw3>
- [13] “Apa itu Instrumentasi?”
<https://kamalogis.ft.ugm.ac.id/2019/07/29/apa-itu-instrumentasi/>
- [14] “Konsep Dasar Pengukuran, Penilaian, Evaluasi dan penerapannya”
https://cendikia.kemenag.go.id/storage/uploads/file_path/file_04-08-2023_64cc880276bec.pdf
- [15] “Cara kalibrasi sensor pH Arduino”
<https://haraduno.blogspot.com/2020/04/cara-kalibrasi-sensor-ph-arduino.html>
- [16] “Mikrokontroler, pengertian, fungsi, dan jenis-jenisnya-IMC”
<https://mediacenter.itbmg.ac.id/mikrokontroler-pengertian-fungsi-dan-jenis-jenisnya/>
- [17] “10 Board Microcontroller Terbaik Untuk Anak Teknik dan Elektronika, Salah satunya Arduino”
<https://www.anakteknik.co.id/ishsagita/articles/10-board-microcontroller-terbaik-untuk-anak-teknik-dan-elektronika-salah-satunya-arduino>
- [18] “pH Adalah Derajat Keasaman: Pengertian, Jenis, dan Cara Mengukurnya”
<https://www.detik.com/edu/detikpedia/d-6502482/ph-adalah-derajat-keasaman-pengertian-jenis-dan-cara-mengukurnya>
- [19] “Perancangan alat ukur pH digital berbasis mikrokontroler ATmega32u4 menggunakan sensor pH meter V1.1”
<https://jurnalnatural.unipa.ac.id/index.php/jn/article/view/175>
- [20] “Perancangan pH Meter dengan Sensor PH Air Berbasis Arduino”
<https://ojs.unud.ac.id/index.php/jitter/article/download/86231/44853>
- [21] “Perancangan alat pengukur tingkat kekeruhan dan kadar pH air berbasis mikrokontroler”
<https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/jtst/article/view/711>
- [22] “Perancangan Alat Ukur pH Air Untuk Tanaman Hidroponik Berbasis Arduino Uno”
<https://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/insantek/article/view/8168>
- [23] “Perancangan PH Meter Dengan Sensor PH Air Berbasis Arduino”

- <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jitter/article/download/86231/44853>
- [24] “Penerapan rancang bangun pH meter berbasis arduino pada mesin pencuci film radiografi sinar-x”
<https://journal.uny.ac.id/index.php/jsd/article/view/14081>
- [25] “Perancangan pH meter digital multifungsi berbasis mikrokontroler ATmega328p”
<https://jurnalnatural.unipa.ac.id/index.php/jn/article/view/175>
- [26] “Rancang Bangun Sistem Pengendalian pH Air Kolam Ikan Lele Berbasis Mikrokontroler ATmega328”
<https://journal.student.uny.ac.id/index.php/fisika/article/view/6120>
- [27] “Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Pengendalian pH Air Berbasis Arduino Uno dan Aplikasi Android”
<https://jtek.ft-uim.ac.id/index.php/jtek/article/view/147>
- [28] “Implementasi sistem monitoring dan pengendalian pH air tambak udang vannamei berbasis mikrokontroler arduino uno”
<https://jurnal.umk.ac.id/index.php/sitech/article/view/3498>
- [29] “Perancangan sistem pengendali pH air otomatis berbasis mikrokontroler ATmega328p”
<https://ojs.uniska-bjm.ac.id/index.php/JIT/article/download/6172/3479>
- [30] “Implementasi sistem monitoring kualitas pH air berbasis mikrokontroler arduino uno dan aplikasi android”
<https://ojs.uniska-bjm.ac.id/index.php/JIT/article/download/6172/3479>
- [31] “Perancangan dan implementasi sistem monitoring kualitas air sumur gereja katolik ST. Maria Assumption parung serabang berbasis mikrokontroler arduino uno”
<https://jurnal.stkipgritulungagung.ac.id/index.php/jipi/article/download/4046/1741>
- [32] “Pengembangan sistem monitoring dan pengendalian pH air tambak udang Vannamei berbasis Internet of Things”
<http://repository.polman-babel.ac.id/364/1/Makalah%20PA%20Achmad%20Zamzami%20dan%20Odis%20Fransisco.pdf>