

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qur'an dan Terjemahannya, Kementerian Agama.
- Azhar, A dan Yuniarti, E 2019, Perancangan Sistem Kontrol Otomatis Berbasis Web Menggunakan Raspberry Pi 3 pada *Smarthouse*, Vol 1, No 2 Oktober 2018.
- Afra, Rella Maretta, dan Rahmaningsih, Dwi 2017, Pendekripsi Ketinggian Airin Interaktif Dengan Aplikasi Telegram Berbasis Raspberry Pi, Vol 6, No. 2 Oktober 2017.
- Eltra E. Barus, Andreas Ch 2018, Otomatisasi Sistem Kontrol pH dan Informasi Suhu Pada Akuarium Menggunakan Arduino Uno dan Raspberry Pi 3, Vol 3, No. 2 2018.
- Nugroho, Akbar Muhammad dan Rivai, Muhammad 2018, Sistem Kontrol dan *Monitoring* Kadar Amonia untuk Budidaya Ikan yang Diimplementasikan pada Raspberry Pi 3B, Vol 7, No. 2 2018.
- Pangabean, Gerald Martin dan Saputra, Randy Erfa 2018, Sistem Otomasi Rumah Pintar Menggunakan Raspberry Pi 3 Berbasis Android Melalui Komunikasi *Wireless*, Vol 5, No. 1 Maret 2018.
- Prihantono, Sindu Rasyid., Mahzaruddin, Ary., dan M.Comp 2013, Rancang Bangun Sistem Keamanan dan Pengenalan Objek dalam Ruangan Sebagai Pengganti CCTV dengan Menggunakan Raspberry Pi.
- Waluyo dan Nuryadi 2018, Jurnal TeknoSAINS Universitas Teknologi Yogyakarta Vol.1 No.01 2018.
- Raharjo, Sinung., Kurniawan, Edy., Nurcahya, Eka Dwi 2018, Sistem Otomatis Fotosintesis Buatan Pada Aquascape Berbasis Arduino.
- Siswanto dan Windu 2018, Kendali dan Monitoring Suhu dan Ketinggian Air Aquarium Dengan Sensor DS18B20 dan Mikrokontroler Arduino Uno R3 Berbasis Web.
- Santoso, Budi dan Afrianto, Agung Dwi 2014, Sistem Pengganti Air Berdasarkan Kekeruhan dan Pemberi Pakan Ikan Pada Akuarium Air Tawar Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega 16.

Board Raspberry Pi 3, <https://www.theguardian.com/technology/2016/feb/29/raspberry-pi-3-launch-computer-uk-bestselling>. [5 November 2019].

Motor Stepper, <http://turkish.arduinostarterskit.com/sale-11483638-4-phase-stepper-motor-arduino-sensor-module-dc-5v-28byj-48-23-5cm-cable-length.html>. [10 November 2019].

Raspberry Pi GPIO pin, <https://www.raspberrypi.org/documentation/usage/gpio-plus-and-raspi2/>. [5 November 2019].

Relay 4 Channel, <https://www.tokopedia.com/ardushopid/modul-relay-4-channel-5v-optocoupler-arduino>. [5 November 2019].

Sensor Ultrasonik, <https://www.elangsakti.com/2015/05/sensor-ultrasonik.html>. [7 November 2019].

Sensor Suhu DS18B20, <https://duwiarsana.com/produk/sensor-suhu-ds18b20/>. [10 November 2019].

Sensor Turbidity, <https://www.tokopedia.com/ofstore/turbidity-sensor-kekeruhan-air-keruh-arduino>. [8 November 2019]