

DAFTAR PUSTAKA

1. Adafruit. 2015. DHT22 Temperature-Humidity Sensor + Extras. [https://www.adafruit.com /products/385](https://www.adafruit.com/products/385), diakses pada tanggal 9 Maret 2015.
2. Diansari, muthia.(2008). Pengaturan suhu, kelembaban, waktu pemberian nutrisi dan waktu pembuangan air untuk pola cocok tanam hidroponik berbasis mikrokontroler avr atmega 8535. Depok. universitas indonesia.
3. Frick, H. 1979. Ilmu dan Alat Ukur Tanah. Kanisius, Yogyakarta.
4. Gumnizar, a.(2007). Rancang bangun greenhouse untuk tanaman buah dan sayur. Bandung. swasembada.
5. Ikhsanto, eko (2013). Rancang bangun system pengukuran pH meter dengan menggunakan microcontroller Arduino uno. Jakarta barat. Universitas Mercu Buana.
6. Nuswantara. Dekita. (2017). Desain sistem monitoring pengontrolan suhu, kelembaban dan sirkulasi air otomatis pada tanaman anggrek hidroponik berbasis arduino uno. Jember. Universitas Muhammadiyah Jember.
7. Robot Wiki, 2015, Moisture Sensor (SKU:SEN0114), diakses pada 18 Maret 2015, dari world wide web: [http://www.dfrobot.com/wiki/index.php? title=Moisture_Sensor_\(SKU:SEN0114\)](http://www.dfrobot.com/wiki/index.php?title=Moisture_Sensor_(SKU:SEN0114))
8. Syahwil, M. 2013. Panduan Mudah Simulasi & Praktek Mikrokontroler Arduino, Yogyakarta.
9. Syaputra, indra (2015). Sistem kendali suhu, kelembaban dan level air pada pertanian pola hidroponik. Pontianak. Mipa Universitas Tanjung Pura.
10. Vaolina sari. Dwi (2016). Sistem pengukuran suhu tanah menggunakan sensor ds18b20 dan perhitungan resistivitas tanah menggunakan metode geolistrik resistivitas konfigurasi wenner. Bandar lampung. Mipa Universitas Lampung.