

## DAFTAR PUSTAKA

- Anneke M. Pangaribuan, Ayu Julianti, Rosmeri Pakpahan. 2015, Rancang Bangun Alat Pengendali On-Off Conditioner (AC) Split dan Sistem Suhu Pintar Berbasis Arduino Uno Di Ruang Home Theater. Politeknik Negeri Medan.
- Eko Feri Susanto. 2018, Otomatisasi Monitoring *Air Condition* (AC) Berbasis Arduino Uno Dan SMS *Gateway*. Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.
- Handry Khoswanto, Felix Pasila, Wahyu Eka Cahyadi. 2003, Sistem Pengaturan AC Otomatis. Universitas Kristen Petra, Surabaya.
- <https://bagusrifqyalistia.wordpress.com/2008/12/12/cara-kerja-sensor-pir/>, diakses pada tanggal 15 maret 2019.
- <http://saptaji.com/2016/08/10/mengukur-suhu-dan-kelembaban-udara-dengan-sensor-dht11-dan-arduino/>, di akses pada tanggal 15 maret 2019.
- [https://search?safe=strict&ei=SJDFXMfFD9G0rQGBgYHwC&q=datashet+sensor+pir&oq=datashet+sensor+pir&gs\\_OhrDAZwCvg](https://search?safe=strict&ei=SJDFXMfFD9G0rQGBgYHwC&q=datashet+sensor+pir&oq=datashet+sensor+pir&gs_OhrDAZwCvg), diakses pada tanggal 29 maret 2019.
- <https://www.nyebarilmu.com/tutorial-arduino-module-bluetooth-hc-05/>, diakses pada tanggal 16 Maret 2019.
- <https://search?q=datashet+dht11&oq=datashet+dht11&aqs=chrome..69i57.33371j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8>, diakses pada tanggal 29 maret 2019
- IGM Ngurah Desnanjaya, IAD Giriantari, Rukmi sari Hartati. 2013, Rancang Bangun Sistem *Control Air Conditioning Automatis* Berbasis *Passive infrared Receiver*. Universitas Udayana. Denpasar, Bali.
- Lenty Marwani, Nico Demus River Firman Hutbarat. 2012, Penggunaan Sensor DHT-11 Sebagai Indikator Suhu Dan Kelembapan Pada *Baby Incubator*. Universitas Sari Mutiara Indonesia, Medan.
- Mas'ud Rifai. 2018, Rancang Bangun *Motion Detector* Berbasis *Internet Of Things* Sebagai Alat Keamanan Menggunakan Sensor *Passive Infrared Receiver*. Sekolah Tinggi teknologi Adisutjipto Yogyakarta.

Nur Kartika Hita karana, F.X. Wisnu Yudo Untoro. 2012, Perancangan Sistem Otomatisasi *Air Conditioner* (AC) Dengan Menggunakan Sensor Suhu Dan *Passive Infrared* Berbasis Mikrokontroller AT89C51. Universitas Wijaya Kusuma, Surabaya.

Noni juliasari, Erian Dwi Hartanto, Sri Mulyati. 2016, Monitoring Suhu dan Kelembapan pada mesin Pembentukan Embrio Telur Ayam Berbasis Mikrokontroller Arduino Uno. Universitas Budi Luhur, Jakarta selatan.

Wachid Pujohadi Yuwono. 2018, Rancang Bangun Pengukur Suhu dan Kelembaban Dengan Sensor DHT-11 Dalam Kabin Pesawat Berbasis Android. Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto, yogyakarta.