Beberapa Artikel Mengenai IOT

oleh

Taryana Suryana

taryanarx@email.unikom.ac.id

taryanarx@gmail.com

Teknik Informatika

Universitas Komputer Indonesia

[Implementasi Komunikasi Web Server Nodemcu Esp8266 Dan Web Server Apache Mysql Untuk Otomatisasi Dan Kontrol Peralatan Elektronik Jarak Jauh Via Internet](https://repository.unikom.ac.id/id/eprint/68717)

1. Suryana, Taryana (2021) [*Measuring Light Intensity Using The Bh1750 Sensor*](http://repository.unikom.ac.id/68737/1/Mengukur%20Intensitas%20Cahaya%20dengan%20Menggunakan%20Sensor%20BH1750.pdf)*.* [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Impelementasi Kartu Tanda Penduduk Elektronik E-ktp Sebagai Single Identity Number, Dengan Rfid Reader Rc522 Pada Nodemcu Esp8266.](https://repository.unikom.ac.id/68726/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Komunikasi Web Server Nodemcu Esp8266 Dan Web Server Apache Mysql Untuk Otomatisasi Dan Kontrol Peralatan Elektronik Jarak Jauh Via Internet.](https://repository.unikom.ac.id/68717/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Kontrol Peralatan Elektronik Dengan Menggunakan Bot Telegram Dan Php Webhook.](https://repository.unikom.ac.id/68727/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Raindrops Sensor Untuk Peringatan Terjadinya Hujan Dan Menutup Jemuran Otomatis.](https://repository.unikom.ac.id/68728/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Sensor Photosensitive Pada Nodemcu Esp8266 Untuk Menyalakan Lampu.](https://repository.unikom.ac.id/68699/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Web Server Nodemcu Esp8266 Untuk Kontrol Peralatan Elektronik Jarak Jauh Via Internet.](https://repository.unikom.ac.id/68707/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementation Ds18b20 1-wire Digital Temperature Sensor With Nodemcu Ideal Temperature For Brewing Coffee.](https://repository.unikom.ac.id/68723/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Membaca Masukan Dari Sensor Getar (vibration Sensor) Sw-420 Dengan Nodemcu Esp8266 Implementasi Sensor Untuk Peringatan Dini Apabila Terjadi Gempa Bumi.](https://repository.unikom.ac.id/68722/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Menghidupkan Lampu Dengan Menggunakan Sensor Ldr Pada Nodemcu Esp8266.](https://repository.unikom.ac.id/68665/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Mengirim Data Hasil Pengukuran Humidity Dan Temperature Sensor Dht11 Dengan Arduino Uno Wifi R3 Atmega328p Esp8266.](https://repository.unikom.ac.id/68698/) [Teaching Resource]
	* https://www.nn-digital.com/en/blog/2019/11/10/interfacing-programming-light-sensor-bh1750-using-arduino/
	* <https://www.elprocus.com/bh1750-specifications-and-applications/>
	* https://how2electronics.com/lux-meter-using-bh1750-ambient-light-sensor-arduino/
2. [Sistem Pendeteksi Objek Untuk Keamanan Rumah Dengan Menggunakan Sensor Infra Red](https://repository.unikom.ac.id/id/eprint/68733)
	* Suryana, Taryana (2021) [Impelementasi Kartu Tanda Penduduk Elektronik E-ktp Sebagai Single Identity Number, Dengan Rfid Reader Rc522 Pada Nodemcu Esp8266.](https://repository.unikom.ac.id/68726/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Komunikasi Web Server Nodemcu Esp8266 Dan Web Server Apache Mysql Untuk Otomatisasi Dan Kontrol Peralatan Elektronik Jarak Jauh Via Internet.](https://repository.unikom.ac.id/68717/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Kontrol Peralatan Elektronik Dengan Menggunakan Bot Telegram Dan Php Webhook.](https://repository.unikom.ac.id/68727/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Raindrops Sensor Untuk Peringatan Terjadinya Hujan Dan Menutup Jemuran Otomatis.](https://repository.unikom.ac.id/68728/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Sensor Photosensitive Pada Nodemcu Esp8266 Untuk Menyalakan Lampu.](https://repository.unikom.ac.id/68699/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementasi Web Server Nodemcu Esp8266 Untuk Kontrol Peralatan Elektronik Jarak Jauh Via Internet.](https://repository.unikom.ac.id/68707/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Implementation Ds18b20 1-wire Digital Temperature Sensor With Nodemcu Ideal Temperature For Brewing Coffee.](https://repository.unikom.ac.id/68723/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Membaca Masukan Dari Sensor Getar (vibration Sensor) Sw-420 Dengan Nodemcu Esp8266 Implementasi Sensor Untuk Peringatan Dini Apabila Terjadi Gempa Bumi.](https://repository.unikom.ac.id/68722/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Menghidupkan Lampu Dengan Menggunakan Sensor Ldr Pada Nodemcu Esp8266.](https://repository.unikom.ac.id/68665/) [Teaching Resource]
	* Suryana, Taryana (2021) [Mengirim Data Hasil Pengukuran Humidity Dan Temperature Sensor Dht11 Dengan Arduino Uno Wifi R3 Atmega328p Esp8266.](https://repository.unikom.ac.id/68698/) [Teaching Resource]
	* <http://indomaker.com/>
	* http://r-dy-techno.blogspot.com/
3. [Capacitive Soil Moisture Sensor Untuk Mengukur Kelembaban Tanah](https://repository.unikom.ac.id/id/eprint/68742)
4. [Implementasi Sistem Peringatan Dini Tanah Longsor Menggunakan Sensor Kemiringan Dengan Antar Muka Modul Nirkabel Nrf24l01+ Sebagai Media Pengiriman …](https://repository.unikom.ac.id/id/eprint/68732)
5. [Sistem Pemantauan Gas Benzena dengan Aplikasi Blynk](http://journal.stkipnurulhuda.ac.id/index.php/JIPFRI/article/view/1117)
6. **[PDF]** [Detection Fire Using The Flame Senso](https://repository.unikom.ac.id/68738/1/Mendeteksi%20Panas%20Api%20dengan%20Menggunakan%20Sensor%20Flame.pdf)
7. [Menampilkan Informasi Cuaca Suhu, Kelembaban Udara, Dan Kelembaban Tanah Menggunakan Sensor Dht11 Dan Soil Moisture](https://repository.unikom.ac.id/68755/)
8. [Implementasi Modul Nirkabel Nrf24l01+ Sebagai Media Pengiriman Dan Penerimaan Data Dengan Antarmuka Nodemcu](https://repository.unikom.ac.id/68729/)
9. [Objects Detection System For Home Security Using Sensors Infrared](https://repository.unikom.ac.id/id/eprint/68734)
10. [Electronics Device Control With Clap Using The Sound Sensor On The Nodemcu Esp8266](https://repository.unikom.ac.id/id/eprint/68739)

[Implementasi Kontrol Peralatan Elektronik Dengan Menggunakan Bot Telegram Dan Php Webhook.[Teaching Resource]](https://scholar.google.com/scholar?cluster=14695862246347812553&hl=en&oi=scholarr)