

S4  
Sinta Score

Indexed by GARUDA

## Journal Profile

## Electrician : Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro

eISSN : 25493442 | pISSN : 19786042

Engineering

Universitas Lampung

10  
H-Index9  
H5-Index421  
Citations395  
5 Year Citations

## Penerbit:

Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Lampung

[Website](#) | [Editor URL](#)

## Address:

Gd.H, Fakultas Teknik Universitas Lampung Jl. Prof. Soemantri Brodjonegoro No.1 Bandar Lampung

## Email:

electrician@eng.unila.ac.id

## Phone:

6.28827E+12

Last Updated :

2020-11-26

Search..



1

2

3

4

5



Page 1 of 14 | Total Records : 139

## Publications

## Citation

[Rancang Bangun Alat Monitoring Arus dan Tegangan Berbasis Mikrokontroler dengan SMS Gateway](#)  
A Fitriandi, E Komalasari, H Gusmedi  
Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro 10 (2), 87-98

79

[Prototype penggerak pintu pagar otomatis berbasis arduino uno Atmega 328p dengan sensor sidik jari](#)  
Y El Anwar, N Soedjarwanto, AS Repelianto  
Electrician 9 (1), 30-41

22

[Rancang bangun sistem penyiraman tanaman secara otomatis menggunakan sensor suhu lm35 berbasis mikrokontroler atmega8535](#)  
E Nasrullah, A Trisanto, L Utami  
Electrician 5 (3), 182-192

20

[Model sistem kandang ayam closed house otomatis menggunakan Omron Sysmac CPM1A 20-CDR-A-V1](#)  
A Trisanto, R Prihandanu, Y Yuniati  
Electrician 9 (1), 54-62

14

[Pengendalian Kecepatan Motor DC Menggunakan Perintah Suara Berbasis Mikrokontroler Arduino](#)  
R Birdyansyah, N Soedjarwanto, O Zebua  
Electrician 9 (2), 97-108

14

[Identifikasi Plat Nomor Kendaraan Secara Off-Line Berbasis Pengolahan Citra dan Jaringan Syaraf Tiruan](#)  
H Fitriawan, O Pucu, Y Baptista  
Electrician 6 (2), 123-126

12

[Rancang Bangun Inverter Satu Fasa Menggunakan Teknik High Voltage PWM \(Pulse Width Modulation\)](#)  
SY Panggabean  
FAKULTAS TEKNIK

12

[Simulasi Sistem Pengacakan Sinyal Suara Secara Realtime Berbasis Fast Fourier Transform \(FFT\)](#)  
PN Hanggarsari, H Fitriawan, Y Yuniati  
Electrician 6 (3), 192-198

12

[Sistem telemetri unmanned aerial vehicle \(UAV\) berbasis inertial measurement unit \(IMU\)](#)  
AU Darajat, M Komarudin, SR Sulistyanti  
Electrician 6 (3), 169-177

11

[Sistem Kendali Holding Position Pada Quadcopter Berbasis Mikrokontroler Atmega 328p](#)  
MRW Utama, M Komarudin, A Trisanto  
Electrician 7 (1), 34-46

11

Page 1 of 14 | Total Records : 139



1

2

3

4

5



## Citation Statistics



Copyright © 2017

Kementerian Riset dan Teknologi / Badan Riset dan Inovasi Nasional

(Ministry of Research and Technology / National Agency for Research and Innovation)

All Rights Reserved.