

Home (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/index>)
/ Archives (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/issue/archive>)
/ Vol 6 No 4 (2019): Jurnal SPEKTRUM



(<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/issue/view/3343>)

DOI: <https://doi.org/10.24843/SPEKTRUM.2019.v06.i04> (<https://doi.org/10.24843/SPEKTRUM.2019.v06.i04>)

Published: 2019-12-16

Aims and Scope (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/Aims>)

Editorial Board (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/Editor>)

Template (https://drive.google.com/file/d/17EV0vgvdtWAdoVHjNzTj0s_I0JhWhuOX/view?usp=sharing)

Reviewers (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/Reviewers>)

Publication Ethics (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/Ethic>)

Journal History (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/JournalHistory>)

Google Scholar
(<https://scholar.google.co.id/citations?user=kFlaYPUAAAAJ&hl=id>)

Articles

OPTIMASI PENEMPATAN DAN KAPASITAS KAPASITOR UNTUK MEMINIMALKAN SUSUT DAYA PADA PENYULANG TABANAN DENGAN MENGGUNAKAN METODE ANT COLONY OPTIMIZATION (ACO) (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55319>)

Fadil Ariedi, Rukmi Sari Hartati, I Made Mataram
1-6

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55319/32741>)

SIMULASI UNJUK KERJA PLTS 1 MW KAYUBIHI JIKA MENGGUNAKAN SUN TRACKING SYSTEM (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55320>)

I.P.A. Wiranata, I.N.S. Kumara, I.W. Sukerayasa

DOAJ Index (https://doaj.org/toc/2302-3163?source=%7B%22query%22%3A%7B%22filtered%22%3A%7B%22filter%22%3A%7B%22bool%22%3A%7B%22must%22%3A%5B%7B%22term%22%3A%7B%22index.issn.exact%22%3A%222302-3163%22%7D%7D%2C%7B%22term%22%3A%7B%22_type%22%3A%22article%22%7D%7D%5D%7D%7D%2C%22query%22%3A%7B%22match_all%22%3A%7B%7D%7D%7D%2C%22from%22%3A0%2C%22size%22%3A100%7D%7D)

7-14

**DESAIN INSTALASI LISTRIK UNTUK PERLUASAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS UDAYANA KAMPUS SUDIRMAN (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55322>)**

Kadek Paramarta Dwi Parna, Rukmi Sari Hartati, I Gusti Ngurah Janardana
15-20

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55322/32742>)

**STUDI PERBAIKAN SISTEM PEMBUMIAN UNTUK MENCEGAH KEGAGALAN
LIGHTNING ARRESTER PADA PENYULANG SULAHAN BANGLI
(<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55323>)**

I Nyoman Julyantara, I Gusti Ngurah Janardana, I Gede Dyana Arjana
21-28

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55323/32743>)

**PENGARUH POTENSIAL HIDROGEN (pH) TANAH TERHADAP TAHANAN JENIS
TANAH UNTUK MENDAPATKAN BENTUK SISTEM PEMBUMIAN
(<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55325>)**

INA Seputra, IWA Wijaya, IGN Janardana
29-35

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55325/32744>)

**ANALISIS RESETING PROTEKSI OVER CURRENT RELAY, GROUND FAULT
RELAY DAN RECLOSER PADA PENYULANG ABANG DAN FEEDER AMED
SETELAH REKONFIGURASI (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55326>)**

A. A. Gde Agung Semarabawa, Tjok. Gede Indra Partha, I Gede Dyana Arjana
36-42

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55326/32745>)

REKONFIGURASI JARINGAN DISTRIBUSI PADA PENYULANG RUMAH SAKIT

Website Statistic

(<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/WebStatistic>)

BALI MED (RSBM) (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55327>)

I Gede Nadi Arta, I Nyoman Setiawan, I Wayan Arta Wijaya
43-50

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55327/32746>)

RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING LAMPU PENERANGAN JALAN UMUM BERBASIS WEB (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55328>)

Putu Vendi Arya Wibawa, Komang Oka Saputra, Anak Agung Ngurah Amrita
51-57

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55328/32747>)

STUDI PEMANFAATAN KOTORAN TERNAK UNTUK PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA BIOGAS DI BALI (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55329>)

Michael Candra Santoso, I. A. D. Giriantari, W. G. Ariastina
58-65

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55329/32748>)

Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Surya Atap Gedung Sekolah di Kota Denpasar (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55330>)

H. Kristiawan, I.N.S. Kumara, I.A.D. Giriantari
66-70

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55330/32749>)

DESAIN JARINGAN HOTSPOT FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS UDAYANA BUKIT JIMBARAN MENGGUNAKAN STANDARD IEEE 802.11N OUTDOOR DENGAN KUALITAS VOIP (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55331>)

Komang Diyana Putra, Pande Ketut Sudiarta, Nyoman Pramaita
71-77

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55331/32750>)

Proyeksi Konsumsi Energi Industri Pengolahan di Bali Sampai Dengan Tahun 2050 Menggunakan Software LEAP (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55332>)

I Wayan Ambarayana, I. A. Dwi Giriantari, I Nyoman Setiawan
78-86

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55332/32751>)

Algoritma Backtracking Pada Perjalanan Pulang Robot Pemadam Api (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55334>)

Arya Sukma Krisnayoga, Yoga Divayana, Pratolo Rahardjo
87-95

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55334/32752>)

Analisis Prediktif Pemeliharaan Minyak Transformator Menggunakan Metode Markov (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55335>)

I.G. Surya Subaga, I.B.G. Manuaba, I.W. Sukerayasa
96-101

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55335/32753>)

PERANCANGAN PLTS UNTUK PERAHU NELAYAN TRADISIONAL SEBAGAI PENGGANTI GENSET (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55351>)

I Putu Indra Saputra, I Nyoman Satya Kumara, Cok Gede Indra Partha
102-109

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55351/32763>)

STUDI PROTEKSI DOUBLE BUSBAR AKIBAT PENAMBAHAN TRANSFORMATOR DI GARDU INDUK PEMECUTAN KELOD (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55353>)

I Kadek Rogan Bayu Candra Dwipa, I Gede Dyana Arjana, Cok Gede Indra Partha
110-117

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55353/32766>)

**APLIKASI METODE PARTICLE SWARM OPTIMIZATION UNTUK OPTIMASI
PENEMPATAN DAN JUMLAH PEMASANGAN KAPASITOR PADA PENYULANG
BLAHKIUH (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55356>)**

I Wayan Darma Satika, Rukmi Sari Hartati, Widyadi Setiawan
118-123

PDF (<https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/55356/32768>)

Jurnal Spektrum

powered by OJS | Open Journal Systems

(<https://ojs.unud.ac.id/index.php>

/spektrum/about

/aboutThisPublishingSystem)

PKP | PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT

(<http://pkp.sfu.ca/ojs>)