

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (artikel) : Studi Kasus Kehilangan KVARH Pelanggan Tarif I-2 Dengan daya 16.500 VA dan 17.600 VA di PT PLN Persero Area Semarang

Jumlah Penulis : 2 penulis

Status Pengusul : Arni K, **Eko Ariyanto**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Gema Teknologi
- b. Nomor ISSN : P.0852-0232, E.2656-582X
- c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.18 No.2 Tahun 2014-2015
- d. Penerbit : Sekolah Vokasi Undip
- e. DOI artikel (jika ada): <https://doi.org/10.14710/gt.v18i2.8979>
- f. alamat web jurnal : https://ejournal.undip.ac.id/index.php/gema_teknologi/article/view/8979
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di sinta4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☒ Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Sinta4	
			20	
a.Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2	1,25
b.Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	5,5
c.Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	5,25
d.Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6	5,5
Total = (100%)			20	17,5
Nilai Pengusul :				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Isi artikel cukup lengkap
- b. Hasil dan pembahasan cukup relevan
- c. metode penulisan sudah cukup baik
- d. kualitas terbitan cukup

Semarang,
 Reviewer 1,

Arkhan Supari, ST, M.Kom
 NIP.197710012001121002
 Sekolah Vokasi Undip

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judulkaryailmiah (artikel) : Studi Kasus Kehilangan KVARH Pelanggan Tarif I-2 Dengan daya 16.500 VA dan 17.600 VA di PT PLN Persero Area Semarang

Jumlah Penulis : 2 penulis

Status Pengusul : Arni K, Eko Ariyanto

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Gema Teknologi
b. Nomor ISSN : P.0852-0232, E.2656-582X
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.18 No.2 Tahun 2014-2015
d. Penerbit : Sekolah Vokasi Undip
e. DOI artikel (jika ada): <https://doi.org/10.14710/gt.v18i2.8979>
f. alamat web jurnal : https://ejournal.undip.ac.id/index.php/gema_teknologi/article/view/8979
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter
ISI knowledge atau di sinta4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di D ☒ J, CABI,
COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

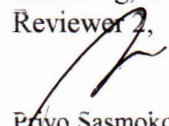
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/inte rnasional bereputasi ☐	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional Sinta 3 ☐ 20	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2	1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	5,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	5,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6	5,0
Total = (100%)			20	16,75
Nilai Pengusul :				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan unsur isi artikel cukup sesuai
b. Kedalaman dalam pembahasan cukup
c. Metode yg diuraikan cukup mutakhir
d. Kualitas terbitan cukup lengkap

Semarang,

Reviewer 2,


Priyo Sasmoko, S.T, M.Eng
NP. 197009161998021001
Sekolah Vokasi Undip

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (artikel) : Studi Kasus Kehilangan KVARH Pelanggan Tarif I-2 Dengan daya 16.500 VA dan 17.600 VA di PT PLN Persero Area Semarang

Jumlah Penulis : 2 penulis

Status Pengusul : Arni K, **Eko Ariyanto**

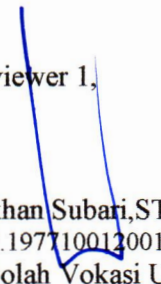
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Gema Teknologi
b. Nomor ISSN : P.0852-0232, E.2656-582X
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.18 No.2 Tahun 2014-2015
d. Penerbit : Sekolah Vokasi Undip
e. DOI artikel (jika ada): <https://doi.org/10.14710/gt.v18i2.8979>
f. alamat web jurnal : https://ejournal.undip.ac.id/index.php/gema_teknologi/article/view/8979
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di sinta4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		
	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,25	1,0	1,13
b.Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,5	5,5	5,5
c.Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,25	5,25	5,25
d.Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,5	5,0	5,25
Total = (100%)	17,5	16,75	17,13

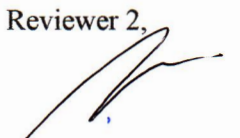
Reviewer 1,



Arkhan Subari, ST, M.Kom
NIP.197710012001121002
Sekolah Vokasi Undip

Semarang,

Reviewer 2,



Priyo Sasmoko, S.T, M.Eng
NIP. 197009161998021001
Sekolah Vokasi Undip



Artikel

1 hasil (0,08 detik)

Kapan saja

Sejak 2020

Sejak 2019

Sejak 2016

Rentang khusus...

Urutkan menurut relevansi

Urutkan menurut tanggal

☒ sertakan paten

☒ mencakup kutipan

☒ Buat lansiran

Studi Kasus Kehilangan Kvarh Pelanggan Tarif I-2 dengan Daya 16.500 Va dan 17.600 Va di PT PLN (Persero) Area Semarang

[PDF] undip.ac.id

A Kartikaningtyas, E Ariyanto - Gema Teknologi - ejournal.undip.ac.id

Abstract Arni Kartikaningtyas, Eko Ariyanto, in this paper explain that In electric power transmission and distribution, volt-ampere reactive (var) is the unit used to measure reactive power into AC electric power system. Reactive power in AC circuits when current and voltage are not in phase. Is a true symbol and Var, var, or VAR, but all three terms are widely used. Var terms proposed by Romanian Constantin Budeanu electrical engineer and was introduced in 1930 by the IEC in Stockholm, which has been adopted as a unit for reactive ...

☆ 09 Artikel terkait 2 versi 00

G^{Tech} GEMA TEKNOLOGI

p-ISSN : 0852-0232 e-ISSN : 2656-582X

[HOME](#)
[ABOUT](#)
[PEOPLE](#)
[ISSUE](#)
[SUBMISSIONS](#)
[ANNOUNCEMENTS](#)

[LOGIN](#)

Current issue: Vol 21, No 1 (2020): April 2020 - October 2020 | [Archives](#) | [Start Submission](#)

Gema Teknologi Journal (p-ISSN : 0852-0232, e-ISSN : 2656-582X) is an open access journal published by Vocational School, Diponegoro University, Indonesia. Gema Teknologi publishes articles from various engineering disciplines (the results of original scientific research or new scientific studies of literature) on the scope as follows : Applied Technology, Electrical Engineering, Mechanical Engineering, Mechatronic Engineering, Chemical Engineering, Applied Civil Engineering, Naval Architecture Engineering, Architecture Design Engineering, Applied Regional Planning Engineering. Editor receives articles both in English and Indonesian. Gema Teknologi Journal is published 2 (two) times a year, on April and October.
[\[Template Article\]](#)[\[Submit article\]](#)[\[Contact\]](#).

Indexing : SINTA, Google Scholar, Garuda, Crossref, BASE, Microsoft Academic, Dimensions, Indonesia One Search, Worldcat, EBSCO, Scilit

[Profile](#)
[Contact](#)

- 2020 +
 [Columns](#)
[Stack columns](#)
[Lines](#)
[3D](#)
[OFF](#)

[Monthly](#)
[Yearly](#)
[Countries](#)
[Articles \(Download\)](#)
[Articles \(Abstract\)](#)
[Issues](#)

Sertifikat Akreditasi



Indexing



Cover



People > Editorial Team Peer reviewers

Editorial Team

Editor in Chief



Arkhan Subari (ScopusID: 57217151806)

STr. Teknik Listrik Industri, Sekolah Vokasi, Universitas Diponegoro, Indonesia

Editorial Board



Heru Winarno

Teknik Elektro Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro, Indonesia



Sri Utami Handayani (ScopusID: 57195616733)

Teknik Mesin Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro, Indonesia



Iman Setiono

Teknik Elektro Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro, Indonesia



Heny Kusumayanti (ScopusID: 57200217036)

Teknik Kimia Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro, Indonesia



Zulfaidah Ariany (ScopusID: 57204362075)

Naval Architecture Shipbuilding Engineering Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro

Associated Editor



Dista Yoel Tadeus

Teknik Elektro Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro, Indonesia



Mr Fakhruddin Mangkusamito

Teknik Elektro Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro, Indonesia



Dadan Nurdin Bagenda

Elektronika, Politeknik Negeri Bandung, Indonesia



Indra Dwisaputra (ScopusID: 57201112201)

Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung, Sungailiat, Indonesia

Sertifikat Akreditasi



Indexing



Cover



Home / Archives / Vol. 18, No 2 (2015)

Vol 18, No 2 (2015): October 2014 - April 2015

In Volume 18 Number 2 Year 2015 October 2014 - April 2015, Gema Teknologi contains 6 articles, which are the results of selection that have met scientific requirements. All articles published are the results of research.

Table of Contents

Articles

KOORDINASI SETTING RELAI ARUS LEBIH PADA INCOMING 2 KUDUS TERHADAP OUTGOING KUDUS 5 DAN 6 YANG MENGGUNAKAN JARINGAN DOUBLE CIRCUIT DI GI 150 KV KUDUS

Sartika Kusuma Wardani, Subali Subali

Views: 665 | Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/gtv.18i2.8975

Published: 1 Apr 2015



RANCANG BANGUN SIMULASI DISPLAY ARUS GANGGUAN RELAI PROTEKSI SEL 55.1 DI MASTER STATION PADA SCADA SURVALENT SEBAGAI UPAYA MEMPERBAIKI SAIDI

Dzulfikar Muhammad Azhar, Yuniarto Yuniarto

Views: 344 | Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/gtv.18i2.8976

Published: 1 Apr 2015



OPTIMASI PELAKSANAAN PENERTIBAN PEMAKAIAN TENAGA LISTRIK (P2TL) SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN SAVING KWH DAN PENEKANAN SUSUT NON TEKNIS DI PT. PLN (PERSERO) RAYON SEMARANG SELATAN

Irene Ega Novena Putri, Arkhan Subari

Views: 1128 | Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/gtv.18i2.8977

Published: 1 Apr 2015



SENSOR FIBER OPTIK BF4R SEBAGAI PENDETEKSI WARNA PADA ALAT PENSORTIR BOBBIN BENANG BERBASIS PLC OMRON CP1E-N 30 DRA DAN SCADA

Akbar Tandu Fasila, Heru Winarno

Views: 953 | Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/gtv.18i2.8978

Published: 1 Apr 2015



STUDI KASUS KEHILANGAN KVARH PELANGGAN TARIFI 1-2 DENGAN DAYA 16.500 VA DAN 17.600 VA DI PT PLN (PERSERO) AREA SEMARANG

Arni Kartikaningtyas, Eko Ariyanto

Views: 447 | Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/gtv.18i2.8979

Published: 1 Apr 2015



PERANCANGAN SUPERVISORY CONTROL AND DATA ACQUISITION (SCADA) MENGGUNAKAN SOFTWARE CX-SUPERVISOR 3.1 PADA SIMULASI SISTEM LISTRIK REDUNDANT BERBASIS PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER (PLC) OMRON CP1E NA-20-DRA

Almuhtarom Almuhtarom, Priyo Sasmoko

Views: 653 | Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/gtv.18i2.8980

Published: 1 Apr 2015



Issue Coverage

General Information

Published:	21-08-2015
Number of Articles: (including Editorial)	6
Number of Authors:	12

Total 1 Author's Country

Indonesia	(12)
-----------	------

Total 1 Author's Affiliation

PSD III Teknik Elektro	(12)
------------------------	------

Sertifikat Akreditasi



Indexing



Cover

