

## DAFTAR PUSTAKA

Anonim, 18 Oktober 2018, Literatur Jenis Serta Manfaat Irigasi Untuk Lahan Persawahan, <https://tanipedia.co.id> . Diakses pada : 26-Desember-2019.

Anonim, April 2018, Cara Menghitung Daya Tenaga Surya, <http://katalognatopringsewu.blogspot.com/> . Diakses pada : 09-Januari-2020.

Aditya Reza, 23 April 2017, Memahami Apa Itu AutoCAD, <https://www.arsicad.id/>, Diakses pada : 10 Januari 2020.

Abraham Laurens Rettob, 2 April 2019. Pompa Air Bertenaga Energi Matahari ( Solar Cell ) Untuk Pengairan Sawah, <http://ejournal.unmus.ac.id/index.php/science>, Diakses pada : 10 Januari 2020.

Bonaventure Olivier. 2011. *Computer Networking, Principles, Protocols, and Practice*. The Saylor Foundation, USA, <https://libraryproceeding.tekomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/252>, Diakses pada : 10 Januari 2020

De Vos, 1925. Desain Jaringan Irigasi Pipa Pada Lahan Datar ( Studi Kasus : Petak Tersier Pasir Salam 3 Kiri, Daerah Irigasi Panulisan-Cilacap),[http://jurnalirigasi\\_pusair.pu.go.id/index.php/jurnal\\_irigasi/article/view/42](http://jurnalirigasi_pusair.pu.go.id/index.php/jurnal_irigasi/article/view/42), Diakses pada : 10 Januari 2020

E. H. Gary J. Finco, 2006. Peningkatan Keamanan Supervisory Control And Data Acquisition (Scada) Pada Smart Grid Sebagai Infrastruktur Krisis,<http://202.89.117.131/index.php/jppi/article/view/060104>, Diakses pada : 11 Januari 2020

E. Nickolov, 2005. Mengidentifikasi Dan Mengevaluasi Jenis Sambungan SCADA,<http://202.89.117.131/index.php/jppi/article/view/060104>, Diakses pada : 11 Januari 2020

Effendi Asnal, 2018. Rancangan Bangun Hybrid Energy Solar Cell Dan Pembangkit Listrik Tenaga Bayu Berbasis Microcontroller, <http://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/JTE/article/view/29889> , Diakses pada : 11 Januari 2020

Firman Benny, 2013. SCADA ( Supervisory Control Dan Data Acquisition ), <http://scholar.google.com>, Diakses pada : 11 Januari 2020

Hidayat A. Dan Wibowo A.S., 2015. Perencanaan Jaringan Pipa Air Minum Di Kabupaten Pati dengan Program Epanet, <http://repository.unissula.ac.id/id/eprint/1721>, Diakses pada : 12 Januari 2020

Haydir, 20 April 2019. Analisa Efektivitas Irigasi Air Tanah Di Desa Asolu Kecamatan Abuki Kabupaten Konawe, <http://aksarapublic.com/index.php/home/article/view/220>, Diakses pada : 12 Januari 2020

He Hong-Jiang, 2009. Pengelolaan atau fungsi pemantauan sebuah sistem SCADA sering mengacu pada sistem telemetri, <http://ejnteti.iteti.ugm.ac.id/index.php/JNTETI/article/view/33>, Diakses pada : 12 Januari 2020

Isworo Pujotomo, 2016. Implementasi Sistem SCADA Untuk Pengendalian Jaringan Distribusi 20 KV, <http://journal.uta45jakarta.ac.id/index.php/JKTE/article/view/144>, Diakses pada : 15 Januari 2020

IEEE Commun Mag, 2009. "Coexistence studies for 3GPP LTE with other mobile systems", <http://scholar.google.com>, Diakses pada : 20 Januari 2020

Kodoatie, 2005. Rancangan Bangun Sistem Otomatisasi Irigasi Pipa Lahan Sawah Berbasis Tenaga Surya, [http://jurnalirigasi.pusair.pu.go.id/index.php/jurnal\\_irigasi/article/view/32](http://jurnalirigasi.pusair.pu.go.id/index.php/jurnal_irigasi/article/view/32), Diakses pada : 20 Januari 2020

Kim Tai-Hoon, 2011. "Securing Communication of SCADA Components in Smart Grid Environment", <http://www.university.press.org.uk/journals/saed/19-637.pdf>, Diakses pada : 25 Januari 2020

K. Mikhaylov, 2016. "Analysis of Capacity and Scalability of the LoRa Low Power Wide Area Network Technology", <http://researchgate.net>, Diakses pada : 27 Januari 2020

K-H Ke, 2017. "A LoRa wireless mesh networking module for campus-scale monitoring", <http://dl.acm.org>, Diakses pada : 27 Januari 2020

KP Irigasi 03, 1986. Desain Jaringan Irigasi Pipa Pada Lahan Datar, [http://jurnalirigasi\\_pusair.pu.go.id/index.php/jurnal\\_irigasi/article/view/42](http://jurnalirigasi_pusair.pu.go.id/index.php/jurnal_irigasi/article/view/42), Diakses pada : 29 Januari 2020

L. Alliance, 2017. Analisis Dan Solusi Dampak Interferensi Dari Sinyal Lora Pada Komunikasi Seluler Band 8 Dan Usulan Untuk Penggelaran Jaringan Lora Di Indonesia, <http://libraryproceeding.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/9479>, Diakses pada : 02 Februari 2020

Mukhtar, A.R., Suharyanto, dan Firmansyah Eka., 2012. "*Design and Implementation Human Machine Interface for Remote Monitoring of SCADA Connected Low-Cost Microhydro Power Plant*," in CITEE, Yogyakarta, <http://scholar.google.com>, Diakses pada : 02 Februari 2020

Mikhaylov, K. and Petajarvi, J., 2016. "*Analysis of Capacity and Scalability of the LoRa Low Power Wide Area Network Technology*", <https://researchgate.net>, Diakses pada : 18 Desember 2019

Murjana Angga, 30 oktober 2019, rumus debit air andalan, <https://rumusrumus.com> . Diakses pada : 20-Desember-2019.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia (PP). Nomor 23 Tahun 1982 Ps. 1. Tentang Irigasi, <https://jurnal.unissula.ac.id>, Diakses pada : 24 Desember 2019

Pekerjaan Umum, November 2018, Pengenalan Program Epanet, <https://bpsdm.pu.go.id/>, Diakses pada : 16 Januari 2020.

Prayudha Rezka Bunaiya, 2015. Desain Dan Implementasi SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition) Pada Sistem Boiler Drum Menggunakan Plc Omron, <http://libraryproceeding.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/252>, Diakses pada : 15 Januari 2020

Rachman, A.K. dan Nuswantoro A.Y., 2015. Analisis Hidrologi dan Simulasi Kapasitas Pompa Sub Sistim Polder Sungai Menduri dan Sungai Sengkarang Kabupaten Pekalongan, <http://repository.unissula.ac.id/9639/>. Diakses pada : 27 Desember 2019

Ratnasari Kartika, 18 November 2018, Mengenal Panel Surya : Pengertian, Cara Kerja, Hingga Harganya, <https://artikel.rumah123.com>. Diakses pada : 26-Desember-2019.

Rahmandani Dadan, 2014. Desain Jaringan Irigasi Pipa Pada Lahan Datar (Studi Kasus : Petak Tersier Pasir Salam 3 Kiri, Daerah Irigasi Panulisan-Cilacap), [http://jurnalirigasi\\_pusair.pu.go.id/index.php/jurnal\\_irigasi/article/view/42](http://jurnalirigasi_pusair.pu.go.id/index.php/jurnal_irigasi/article/view/42), Diakses pada : 05 Januari 2020

Sulistiono, 2013. Irigasi Dengan Penyaluran Tertutup Menggunakan Pipa Sangat Memungkinkan Terjadinya Sedimentasi Di Dalam Pipa, [http://jurnalirigasi\\_pusair.pu.go.id/index.php/jurnal\\_irigasi/article/view/32](http://jurnalirigasi_pusair.pu.go.id/index.php/jurnal_irigasi/article/view/32), Diakses pada : 14 Januari 2020

Wrdani, P.K. dan Rusmika, R., 2015. Analisa Hidrologi dan Simulasi Kapasitas Pompa Sub Sistim Kali Tenggang Semarang, <http://repository.unissula.ac.id/10346/>. Diakses pada : 18 Januari 2020

Wisduanto Richad Gilang, 2019. Implementasi Sistem Akuisisi Data Sensor Pertanian Menggunakan Protokol Komunikasi Lora, <http://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/download/4662/2155>, Diakses pada : 13 Januari 2020

Wixted, A.J. Et Al, 2016. Evaluation Of Lora And LoraWAN For Wireless Sensor Network Orlando, <http://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/download/4662/2155>, Diakses pada 13 Januari 2020.