

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Indra Saputra, Lukmanul Hakim, Sri RatnaS.(2012). Perancangan *Water Level Control* Menggunakan PLC Omron *SysmacC200H* Yang Dilengkapi *Software SCADA Wonderware InTouch 10.5*
- [2] Yopi Marjuki1 , Sri Ratna Sulistiyanti2 , FX Arinto Setyawan2. (2008). Rancang Bangun Sistem Pemantau Kondisi Ketinggian Air Melalui SMS Berbasis Mikrokontroler AVR Seri Atmega 853
- [3] Warisito, Darnawan, (2008). Rancangbangun model pemantauan tinggi muka air sungai menggunakan telemetri radio
- [4] Andrew Alexander Lambra, & Djoko M. Hartono. (2015). Optimalisasi Jaringan Distribusi Air PDAM Tirta Kahuri pancabang Pelayanan 2 Kota Depok
- [5] H, A. I. (Maret 2013). Disain Sistem SCADA Jarak Jauh Menggunakan Layanan VPN 3G untuk Penggerak Pompa pada Sistem Pengolahan Air. *Buletin Pos dan Telekomunikasi*, Vol.11No.165-76
- [6] I.D.M.B.A.Darmawan, I.K.A. Mogi, & I.W. Santiyasa. (2017). Sistem Instalasi Air Rumah Terkomputerisasi Berbasis Mikrokontroler Dengan Perintah SMS
- [7] Kurnia Azie Mayasa, Ferdy Rahmanto, & Syufrijal. (Juni 2018). PROTOTIPE SISTEM MONITORING PENGOLAHAN AIR JARAK JAUH DENGAN KOMUNIKASI RF (RADIO FREQUENCY) MENGGUNAKAN PROGRAMABLE LOGIC CONTROLLER BERBASIS SCADA. *Jurnal*

Autocracy, Vol.5, No.161-67

- [8] *Level Sensor / Level Switch*. Retrieved from ALAT UJI Product, Solution, Service :<https://www.alatuji.com/index.php?/article/detail/349/level-sensor-level-switch>, diakses 30 Mei 2020
- [9] *Pengertian SCADA dan Fungsi Sistem SCADA*. Retrieved from Froye blog:<http://froye.blogspot.com/2018/06/pengertian-scada-dan-fungsi-sistem-scada.html>, diakses 30 Mei 2020.
- [10] *Spesifikasi dan Penggunaan Pompa Submersible atau ESP (Electric Submersible Pump)*. (2020, 05 Sabtu). Retrieved from POMPA AIR.com:<https://pompair.com/pompa-submersible-esp/>
- [12] Sagram.net, 2020, *HMI Modbus Free*, Retrieved from Froye blog:https://play.google.com/store/apps/details?id=net.sagram.hmi_modbus&hl=in, diakses 10 Mei 2020
- [13] Yuliana Rivai, Ali Masduki, & Bowo Djoko Marsono. (2006). EVALUASI SISTEM DISTRIBUSI DAN RENCANA PENINGKATAN PELAYANAN AIR BERSIH PDAM KOTA GORONTALO. *SMARTek*, Vol.4, No. 2, 126-134.
- [14] Aditriawan, Muhamad, 2018, *Perancangan Pengontrolan dan Monitoring Pemanas Air Menggunakan Sensor Suhu dan Water Level Berbasis Programmable Logic Controller (PLC) Schneider TM221 CE16R dan Human Machine Interface (HMI)*. Under graduate thesis, undip.

[15]Alexander Cristante Kasran, 2019, SCADA Untuk Sistem Penyortir Bola Berdasarkan Warna Berbasis PLC M221,Tugas Akhir, Jurusan Teknik Elektro, FST, Universitas Sanata Dharma,Yogyakarta



Universitas Bina
Dharma

