

## DAFTAR PUSTAKA

- Asnal Efed, “*Perancangan pengontrolan pemanas air menggunakan PLC siemens S7-1200 dan sensor arus*”. Jurnal Teknik Elektro 2 (3), 12-19, 2013.
- Budi Cahyo Wibowo, DKK, “*Kendali kecepatan motor stepper menggunakan metode start stop berbasis PLC*”. Jurnal teknik elektro dan komputer 10 (3), 213-220, 2021.
- Chaerul Umam, DKK, “*Sistem kendali motor listrik untuk mesin crane pada trainer berbasis PLC untuk pembelajaran mahasiswa elektrnika*”. Power Elektronik : Jurnal Orang Elektro 7 (1), 2018.
- Elvy Sahrur Nasution, DKK, “*simulasi pengprasian motor pompa air berbasis PLC*”. Industrial Vocation E-Journal On Agroindustri 1(2), 78-82, 2020
- Muhammad Wildan,DKK, “*Embedded device berbasis PLC pada miniatur knveyor untuk pengoprasian simulator rejection system*”. Jural REST (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Infrmasi) 5 (2), 301-311, 2021
- Ikhsan Rifaldo, Muldi Yuhendri, “*Sistem monitoring kecepatan motor induksi dengan HMI berbasis PLC*”. JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia 3 (2), 319-325, 2022
- Riski Anda Rangkuti, DKK, “*Studi pengaturan kecepatan induksi tiga phasa menggunakan variable speed driverberbasis PLC*”. Jurnal teknik 14(1), 121-128, 2020
- Ria Gazali, DKK, “*Prototype modul latih pneumatic dan motor DC berbasis PLC*”. JEIS: Jurnal Elektro Dan Informatika Swadharma 1 (2), 26-32, 2021
- Rimbawati, DKK, “*Perancangan sistem kontrol penstabilan tegangan menggunakan PLC pada PLTMH Bitang Asih*”. RELE

(Rekayasa Elektrikal dan Energi): Jural Teknik Elektr 3(2), 62-70, 2021

Yusnan Badruzaman, “*sistem monitoring kendali motor induksi 3 fasa dengan VSD berbasis PLC dan SCDMA*”. Majalah Ilmiah Pengembangan Rekayasa Dan Sosial 11 (2), 2015