

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Aji Sena Samuel (2013). “*Perancangan dan pembuatan Application Programming Interface Server untuk Arduino*”. Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya: Malang. Tidak Dipublikasikan.
- [2] Dewanto Puspo, Ashari Ahmad. “*Purwarupa KWH Meter dengan Masukan Voucher Secara Remote Melalui Web Browser*”. Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika, FMIPA, UGM, Yogyakarta, IJEIS Vol.2, No.2, (2012) pp.209-220.
- [3] Raharjo Budi,2011.’’*Belajar Otodidak Membuat Database Menggunakan MySQL*’’. Informatika Bandung, ISBN 978-602-8758-45-1.
- [4] Riswandi (2015). “*Perancangan Alat Monitoring Arus KWH (Kilo Watt Hours) Meter Tiga Phasa Dengan Memanfaatkan Mikrokontroler Arduino dan Sms Gateway Berbasis Web*”. Program Studi Teknik Informatika, STMIK Cikarang. Tidak Dipublikasikan.
- [5] Himawan Yulianto, Teddy Marcus Zakaria. “*Sistem Aplikasi Penghitungan KWH Meter Online*”. Jurusan S1 Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Maranatha Bandung, Jurnal Sistem Informasi, Vol. 5, No. 2, September 2010:179 – 191.
- [6] Fatsyahrina Fitriastuti, Siswadi. “*Aplikasi KWH (Kilo What Hour) Meter Berbasis Microntroller Atmega 32 Untuk Memonitor Beban Listrik*”. Jurusan Teknik Informatika, Universitas Janabadra Yogyakarta, Jurnal Kompetensi Teknik Vol. 2, No. 2, Mei 2011.
- [7] Temy Nusa, Sherwin R.U.A. Sompie, ST.,MT., Dr.Eng Meita Rumbayan, ST.,MT. “*Sistem Monitoring Konsumsi Energi Listrik Secara Real Time Berbasis Mikrokontroler*”. Jurusan Teknik Elektro-FT, UNSRAT, Manado-95115, E-journal Teknik Elektro dan Komputer, Vol.4 No.5, (2015), ISSN : 2301 – 8402
- [8] Muchamad Pamungkas, hafiddudin, Yuyun Siti Rohmah. “*Perancangan dan Realisasi Alat Pengukur Intensitas Cahaya*”. Fakultas Ilmu Terapan, Universitas Telkom, Jurnal ELKOMIKA ISSN: 2338-8323, Teknik Elektro Itenas | No. 2 | Vol. 3, Juli - Desember 2015.
- [9] Muhammad Iqbal, 2013. “*Sistem Monitoring Beban Energi Listrik Berbasis Mikrokontroler Arduino*”. Universitas Pendidikan Indonesia Bandung, repository.upi.edu, perpustakaan.upi.edu.

- [10] Sutono. “*Perancangan Sistem Aplikasi otomatisasi Lampu Penerangan Menggunakan Sensor Gerak Dan Sensor Cahaya Berbasis Arduino Uno (ATMEGA 328)*”. Program Studi Teknik Komputer– Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Majalah Ilmiah UNIKOM | Vol.12 No. 2.
- [11] Nuranita, Silmi. “*Analisa Perbandingan KWH Meter Prabayar Dengan Nonprabayar Dilihat Dari Sisi Keekonomisannya Di PT. PLN (persero)*”. Teknik Energi Listrik, Jurusan Teknik Elektro, Sekolah Tinggi Teknik Harapan, Homepage : [www.stth-medan.ac.id](http://www.stth-medan.ac.id).
- [12] Belly Alto, Dadan H Asep, Candra Agusman, Budi Lukman (2010) “*Daya Aktif, Reaktif & Nyata*”. Jurusan Teknik Elektro, Universitas Indonesia. Tidak Dipublikasikan.
- [13] Titis Wicaksono, Ageng Sadnowo R, Abdul haris. “Rancang bangun Alat Penghitung Biaya Energi Listrik Terpakai Berbasis Mikrokontroler Pic 16f877”. Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Lampung, [ageng@unila.ac.id](mailto:ageng@unila.ac.id)
- [14] Fahdi Ruamta Sebayang, A.Rachman Hasibuan. “*Analisis Perbaikan Faktor Daya Beban Resistif, Induktif, Kapasitif Generator Sinkron 3 Fasa Menggunakan Metode Pottier*”. Konsentrasi Teknik Energi Listrik, Departemen Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara (USU), VOL. 3 NO. 2/Agustus 2013.