

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. (2009). *Dasar-dasar evaluasi pendidikan*. Jakarta : P.T. Bumi Aksara
- Bloom, Benjamin S. (2014). Taksonomi Bloom. [Online]. Diakses dari http://id.wikipedia.org/wiki/Taksonomi_Bloom
- Chatib, Munif. (2012). *Gurunya Manusia*. Bandung : PT Mizan Pustaka.
- Darmawan, Deni. (2012). *Pendidikan Teknologi Informasi dan Komunikasi*. Bandung: P.T. Remaja Rosdakarya.
- Febrinata, Topan. (2014). *Perbandingan penerapan media trainer mini kit 32 dan software proteus pada mata pelajaran mikrokontroller kelas XII elctronika industri SMK NEGERI Batam*. (Skripsi). Fakultas Pendidikan Teknik dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Kustandi, Cecep & Bambang Sutjipto. (2013). *Media Pembelajaran Manual dan Digital*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Marno & M. Idris. (2010). *Strategi dan Metode Pengajaran*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Mulyasa, E. (2009). *Implementasi KTSP Kemandirian Guru Dan Kepala Sekolah*. , Jakarta: Bumi aksara
- Pramudita, Resa. (2014). *Implementasi media pembelajaran perangkat lunak logisim untuk meningkatkan pemahaman siswa pada kompetensi dasar menjelaskan operasi logika*. (Skripsi). Fakultas Pendidikan Teknik dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Prayadha, Ardhi. (2014). *Implementasi perangkat lunak Atanua untuk meningkatkan pemahaman konsep gerbang logika dasar*. (Skripsi). Fakultas Pendidikan Teknik dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.

Mochammad Imam Dzikyan Sofyan, 2015

PENGARUH IMPLEMENTASI SOFTWARE ELECTRICAL CONTROL TECHNIQUES SIMULATOR DALAM PRAKTIKUM SISTEM KONTROL INSTALASI MOTOR LISTRIK TIGA FASA TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA Universitas Pendidikan Indonesia | \.upi.edu perpustakaan.upi.edu

- Prima, Andre. (2014). Pengertian metode praktikum menurut para ahli. [Online]. Diakses dari <http://marioatha.blogspot.com/2014/04/pengertian-metode-praktikum-menurut-para-ahli.html>
- Rustaman, Nuryani Y. (2002). Perencanaan dan penilaian praktikum di perguruan tinggi. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Saepurohim, Gumilar. (2014). *Studi komparasi pengaruh media multimedia logic dengan pembelajaran konvensional terhadap hasil belajar siswa pada mata pelajaran teknik digital*. (Skripsi). Fakultas Pendidikan Teknik dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Sanusi, Irfan. (2013). *Penggunaan perangkat lunak CX Programmer untuk meningkatkan kemampuan siswa dalam membuat rangkaian kontrol motor listrik tiga fasa (penelitian tindakan kelas di kelas XI KPU 1 SMK Negeri 12 Bandung)*. (Skripsi). Fakultas Pendidikan Teknik dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Somatri, Oman. (1993). *Petunjuk Pengontrolan di Industri*. Jakarta: Depdikbud
- Sudjana, Nana. (2011). *Penilaian hasil proses belajar mengajar*. Bandung: P.T. Remaja Rosdakarya.
- Sugiyanto. (2010). *Model-model pembelajaran inovatif*. Surakarta: Yuma Pustaka.
- Sugiyono. (2002). *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung : CV ALFABETA
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung : Alfabeta
- Trianto. (2010). *Model Pembelajaran Terpadu*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Veppa. (2014). *Electrical Control Techniques Simulator (EKTS)*. [Online]. Diakses dari <http://veppa.com>
- Yudhoyono, Susilo Bambang. (2005). *Peraturan Pemerintah nomor 19 tahun 2005 pasal 25 ayat 1*. Jakarta: Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 41

Mochammad Imam Dzikyan Sofyan, 2015

PENGARUH IMPLEMENTASI SOFTWARE ELECTRICAL CONTROL TECHNIQUES SIMULATOR DALAM PRAKTIKUM SISTEM KONTROL INSTALASI MOTOR LISTRIK TIGA FASA TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA
Universitas Pendidikan Indonesia | \.upi.edu perpustakaan.upi.edu

BIOGRAFI PENULIS



Mochammad Imam Dzikyan Sofyan dilahirkan di Garut pada tanggal 9 Januari 1993 dan merupakan anak ke-empat dari empat bersaudara pasangan Encang Sofyan dan Enok Sudaryati. Penulis memulai pendidikan formal pada usia 5 tahun di SDN Leuwidaun 3 / SDN Paminggir VI tahun ajaran 1998-2004. Setelah itu, penulis melanjutkan sekolah ke SMPN 1 Garut tahun ajaran 2004-2007, SMAN 1 Tarogong Kidul tahun ajaran 2007-2010 dengan konsentrasi Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) dan akhirnya melanjutkan sekolah ke perguruan tinggi negeri di Universitas Pendidikan Indonesia (UPI) Bumi Siliwangi Jurusan Pendidikan Teknik Elektro konsentrasi Listrik Tenaga.

Penulis pernah melaksanakan Kuliah Kerja Nyata dengan tema POSDAYA pada tahun 2013 yang bertempat di Desa Cinunuk, Garut. Dalam bidang kelistrikan, penulis pernah melaksanakan praktik industri di P.T. Indonesia Power Unit Bisnis Pembangkit Pembangkit Listrik Tenaga Panas Bumi di Kamojang, Bandung selama bulan November tahun 2013. Sedangkan dalam bidang kependidikan, penulis pernah menjadi staff pengajar di SMKN 12 Bandung pada semester genap tahun ajaran 2013/2014 dalam rangka menunaikan mata kuliah Program Pengalaman Lapangan (PPL)

Penulis tercatat sebagai staff Bidang Pengembangan Olahraga dan Seni di Himpunan Mahasiswa Elektro periode 2011/2012. Selain itu, penulis tercatat sebagai staff Majelis Pengawas Organisasi (MPO) dalam organisasi paguyuban yang bernama Keluarga Mahasiswa Garut (KMG) periode 2012-2013.

Selain bidang perkuliahan, penulis memiliki minat dalam bidang musik, hal ini dibuktikan dengan membuat sebuah band bernama Switch yang dibentuk oleh empat personil lainnya. Bersama Switch, penulis mendapatkan banyak pengalaman bermain di acara-acara tingkat universitas sampai regional. Prestasi terbesar yang dicapai bersama Switch yaitu berhasil membuat single pertama pada tahun 2014.

Mochammad Imam Dzikyan Sofyan, 2015

PENGARUH IMPLEMENTASI SOFTWARE ELECTRICAL CONTROL TECHNIQUES SIMULATOR DALAM PRAKTIKUM SISTEM KONTROL INSTALASI MOTOR LISTRIK TIGA FASA TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA
Universitas Pendidikan Indonesia | \.upi.edu perpustakaan.upi.edu

Mochammad Imam Dzikyan Sofyan, 2015

PENGARUH IMPLEMENTASI SOFTWARE ELECTRICAL CONTROL TECHNIQUES SIMULATOR DALAM PRAKTIKUM SISTEM KONTROL INSTALASI MOTOR LISTRIK TIGA FASA TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA
Universitas Pendidikan Indonesia | \.upi.edu perpustakaan.upi.edu