

DAFTAR PUSTAKA

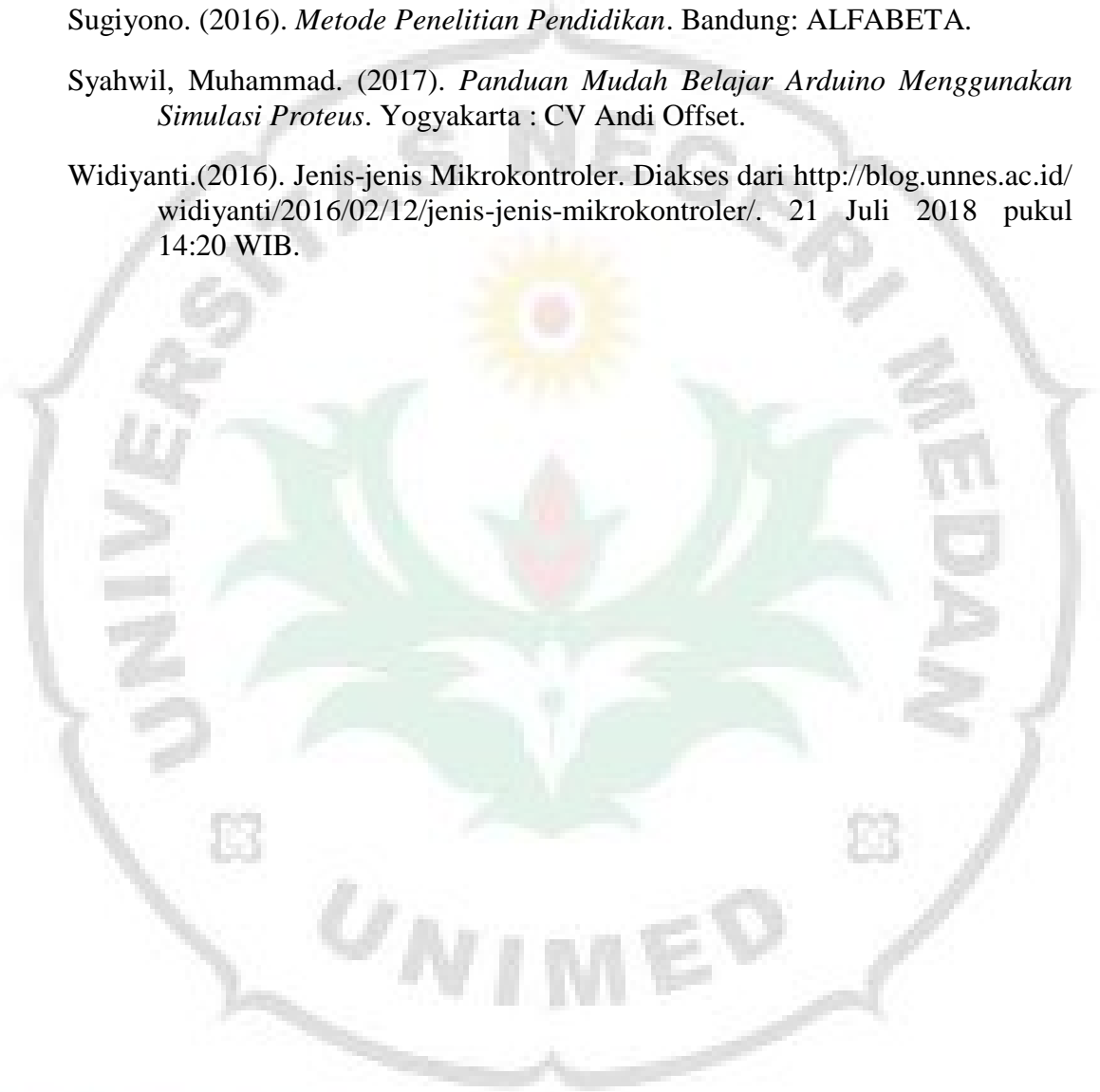
- Anggarta, Yuan Rido. (2016). Pengembangan Jobsheet Sebagai Sumber Belajar Praktik Teknik Pengukuran Kelas X Teknik Permesinan di SMK Muhammadiyah 1 Salam. Skripsi, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ardiansyah, Muhammad Farid. (2016). Pengembangan Trainer Mikrokontroler Studi kasus *Traffic Light* pada Muatan Lokal Mikrokontroler Kelas X TAV SMKN 1 Pundong. Skripsi, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Budiharto Widodo & Djoko Purwanto. (2012). Robot Vision : Teknik Membangun Robot Cerdas Masa Depan. Penerbit ANDI : Yogyakarta.
- Cahyo, Nur. (2016). Pengembangan *Trainer* Sensor Sebagai Penunjang Mata Pelajaran Teknik Mikroprosesor Kelas X Program Keahlian Elektronika di SMK N 2 Pengasih. Skripsi, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Chamim, Anna Nur Nazilah. (2010). Penggunaan Mikrokontroler Sebagai Pendeteksi Posisi Dengan Menggunakan Sinyal GSM. Jurnal Informatika Vol 4, No. 1, Januari 2010. Hal 430-439. Politeknik PPKP Yogyakarta.
- Devi, Putri Laxmita, M. Burhan Rubai Wijaya, dkk. (2017). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Job Sheet Berbasis Performance Assessment Untuk Meningkatkan Kompetensi Conventional Engine Tune Up. Jurnal Pendidikan Teknik Otomotif Vol. 15 No.1 Juli Tahun 2017. Hal 95-100. Universitas Negeri Semarang.
- Djuandi, Feri. (2011). Pengenalan Arduino. Diakses dari <http://tobuku.com/docs/Arduino-Pengenalan.pdf>. 21 Juli 2018 pukul 14:40 WIB.
- Hartoyo. (2009). Upaya Meningkatkan Prestasi Melalui Pembelajaran dengan Modul Berbasis Kompetensi. Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan. Volume 18, No.1. Hal 61-84.
- Hasan, Syamsuri. (2012). Analisis Perakitan Trainer Unit berdasarkan Aplikasi Konsep Refigerasi pada Mata Kuliah Sistem Pendingin. Diakses dari http://file.upi.edu/browse.php?dir=Direktori/FPTK/JUR._PEND._TEKNI_K_MESIN/195104011981031-SYAMSURI_HASAN/artikel/. 5 Mei 2018 pukul 10.23 WIB.
- Indarto, Riska. (2015). Pengembangan Trainer Mikrokontroler AT89S51 sebagai Media Pembelajaran pada Mata Pelajaran Mikrokontroler Program Keahlian, Teknik Elektronika Industri di SMK Negeri 1 Nanggulan. Skripsi, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Iskandar, Akbar. (2012). Penelitian Dan Evaluasi Pendidikan. Diakses dari <http://akbar-iskandar.blogspot.com/2012/09/mengoptimalkan-hasil-belajar-dan.html>. 21 Juli 2018 pukul 13:14 WIB.

- Kemenristekdikti. (2002). Undang-undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2002. <http://sumberdaya.ristekdikti.go.id/wpcontent/uploads/2016/02/UU-Nomor-18-Tahun-2002-ttg-sistem-nasional-litbang-daniptek.pdf>. 20 April 2018 pukul 09:15 WIB.
- Nurhasanah, Annisa, Sri Subekti, dan Rita Patriasih. (2017). Analisis Penggunaan *Jobsheet* Pada Praktikum Dasar Boga Di Smkn 9 Bandung. *Jurnal Pendidikan Gizi dan Kuliner*. Vol. 6, No.2, November 2017. Hal 1-8. Universitas Pendidikan Indonesia.
- Panahatan. (2009). Pengembangan Modul Pembelajaran Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Elektronika Dasar Siswa Program Keahlian Audio-Video SMK Swasta Teladan Medan. *Tesis Magister*, Universitas Negeri Medan.
- Pangestu R., Inggit. (2015). Pengembangan Media Pembelajaran Trainer Elektronika Digital untuk Mata Pelajaran Teknik Elektronika Dasar. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*. Volume 04 Nomor 01 Tahun 2015. Hal 145-153. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Qomariyah, Nur dan Joko. (2016). Pengembangan *Job Sheet* Memperbaiki Motor Listrik Sebagai Media Pembelajaran Praktik Siswa Kelas Xi TIPTL Di Smk Pgri 1 Lamongan *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*. Volume 05 Nomor 03 Tahun 2016. Hal 753 – 758. Universitas Negeri Surabaya.
- Rochayati, Umi & Suprpto. (2014). Keefektifan Trainer Digital Berbasis Mikrokontroler dengan Model Briefcase dalam Pembelajaran Praktik di SMK. *Jurnal Kependidikan*, Volume 44, Nomor 2, November 2014. Hal 127-139. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sadad, Rif'an Tsaqif As, dkk. (2011). Implementasi Mikrokontroler Sebagai Pengendali Lift Empat Lantai. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik* Vol. 14, No. 2, 160-165, November 2011. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Saraswati, Tika Danti. (2018). Pengembangan mikrokontroler arduino uno R3 siswa kelas XI paket keahlian teknik audio video di SMK MA'ARIF SALAM. Skripsi, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Subdit Kurikulum. (2017). Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar (KI & KD) SMK/MAK. Diakses dari psmk.kemendikbud.go.id/konten/2505/kompetensi-inti-dankompetensi-dasar-ki-kd-smkmak/. 25 April 2018 pukul 20:37 WIB.
- Sudaryono. (2012). *Dasar-dasar Evaluasi Pembelajaran*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Sudjana, Nana. (2009). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.

Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: ALFABETA.

Syahwil, Muhammad. (2017). *Panduan Mudah Belajar Arduino Menggunakan Simulasi Proteus*. Yogyakarta : CV Andi Offset.

Widiyanti.(2016). Jenis-jenis Mikrokontroler. Diakses dari <http://blog.unnes.ac.id/widiyanti/2016/02/12/jenis-jenis-mikrokontroler/>. 21 Juli 2018 pukul 14:20 WIB.



THE
Character Building
UNIVERSITY