

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Kadir. (2013). *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Arsyad, Azhar. (2011). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Arikunto, S. (2009). *Manajemen penelitian*. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Didik Bayu, Saputro (2012) *Trainer Mikrokontroler ATmega16 Sebagai Media Pembelajaran di SMK N 2 Pengasih*. S1 thesis, UNY.
- Endri Sujatmiko. (2013). *Trainer Voltmeter Digital Sebagai Media Pembelajaran Teknik Digital Sekuensial pada Kompetensi Keahlian Teknik Audio Video di SMK N 2 Yogyakarta*. Skripsi. UNY.
- Jabar Abdul, dkk. (2016). *Manajemen Pendidikan*. Yogyakarta: UNY Press.
- Kompri. (2014). *Manajemen Pendidikan 2*. Bandung: Alfabeta.
- Kusumah Wijaya dan Dwitagama Dedi. (2011). *Mengenal Penelitian Tindakan Kelas*. Jakarta: PT Indeks.
- Muhammad Syahwill. 2013. *Panduan Mudah Simulasi dan Praktik Mikokontroler Arduino*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Mulyasa. (2002). *Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Mulyatiningsih, Endang. (2013). *Metode penelitian terapan bidang pendidikan*. Bandung : Alfabeta.
- Rasto, (2012). *Pendidikan Kejuruan*. [Online].
<https://www.scribd.com/document/360137623/Pendidikan-Kejuruan-pdf>.
6 maret 2019.
- Riska Indarto. (2015). *Pengembangan Trainer Mikrokontroler AT89S51 sebagai Media Pembelajaran pada Mata Pelajaran Mikrokontroler Program Keahlian Teknik Elektronika Industri di SMK Negeri 1 Nanggulan*. Skripsi. UNY.
- Sadiman, Arief S. (2006). *Media Pendidikan Pengertian, Pengembangan dan Pemanfaatannya*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sandjaja. (2006). *Panduan Penelitian*. Jakarta : Prestasi Pustaka.
- Sigit Pramono, Herlambang (2011). *Pembacaan Posisi Koordinat Dengan GPS Sebagai Pengendali Palang Pintu Rel Kereta Api Secara Otomatis Untuk Penambahan Aplikasi Modul Praktik Mikrokontroler*. Jurnal Pendidikan Teknologi dan kejuruan, Volume 20, Nomer 2, Oktober 2011.

- Slamet, dkk.(2016). *Pengembangan Kompetensi Profesional Berkelanjutan Dosen Vokasi Pada Pendidikan Vokasional di Lampung*. Jurnal Pendidikan Vokasi. Volume 6, No 3, November 2016 (292-304).
- Sofyan,Herminarto. (2011). *Optimalisasi Pembelajaran Berbasis Kompetensi Pada Pendidikan Kejuruan*. Jurnal Pendidikan Vokasi, Vol. 1, no.1, Februari 2011.
- Sudira, Putu, MP. (2009). *Pendidikan Vokasi Suatu Pilihan*. [Online]. <http://blog.uny.ac.id/putupanji/2009/03/17/pendidikan-vokasi-suatupilihan/>. diakses pada 7 maret 2019.
- Sudijono, Anas. (2012). *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta.
- Sukarjo. (2006). *Kumpulan Materi Evaluasi Pembelajaran*. UNY. Yogyakarta.
- Sukiman. (2012). *Pengembangan Media Pembelajaran*. Sleman : Pedagogia.
- Sukmadinata, Nana Syaodih. (2012). *Kurikulum dan pembelajaran kompetensi*.Bandung: Refika Aditama.
- Sumardi. (2013). *Mikrokontroler: Belajar AVR Mulai dari Nol*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Tim Tugas Akhir Skripsi FT UNY. (2013). *Pedoman Penyusunan Tugas Akhir Skripsi Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta*. Yogyakarta: FT UNY.
- Undang-Undang nomer 20 tahun 2003. *Tentang Sistem Pendidikan Nasional*. [Online]. <http://sindikker.dikti.go.id/dok/UU/UU20-2003-Sisdiknas.pdf>. diakses pada 7 maret 2019.
- Wahyuningrum. (2004). *Buku Ajar Manajemen Pendidikan*. Yogyakarta: FIP UNY.
- Wahyu Privantoro. (2016). *Media Pembelajaran Teknik Mikroprosesor Menggunakan Arduino ATmega328 untuk Peserta Didik Kompetensi Keahlian Teknik Audio Video SMK N 2 Yogyakarta*. Skripsi. UNY.
- Widarto. (2013). *Panduan Penyusunan Jobsheet Mapel Produktif Pada SMK* [Online]. <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pengabdian/dr-widarto-mpd/panduanpenyusunanjobsheet-mapel-produktif-pada-smk.pdf>. diakses pada 10 maret 2019.