

DAFTAR PUSTAKA

- Agung Bakhtiar. (2017) Instruksi Outseal PLC 1.0.1. di akses dari <http://www.outseal.com/>
- Agung Wahyu Sekar Alam, Bambang Suprianto. (2015). Pengembangan Trainer Parkir Mobil Sistem Informatif Sebagai Media Pembelajaran Pada Mata Diklat PLC Kelas XI Teknik Otomasi Industri Smk Negeri 3 Boyolangu Tulungagung. Jurnal , Universitas Negeri Surabaya
- 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.
- Budiharto Widodo & Djoko Purwanto. (2012). Robot vision : teknik membangun robot cerdas masa depan. Penerbit ANDI: Yogyakarta.
- Chamin, 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 PPKKP Yogyakarta
- Data Sheet 2018 Microchip Technology Inc. Atmel Corporation. www.atmel.com
- Devi, Putri Laxmita, M. Burhan Rubai Wijaya, dkk. (2017). Pengembangan perangkat pembelajaran jobsheet 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
- Hartoyo (2009) upaya meningkatkan prestasi melalui pembelajaran dengan modul berbasis kompetensi. Jurnal pendidikan teknologi dan kejuruan. Volume 18, no. 1. Hal 61-64
- Hasan, Syamsuri. (2012) analisis perakitan trainer unit berdasarkan aplikasi konsep refrigerasi pada mata kuliah sistem pendingin. Diakses dari <https://docplayer.info/123137467-Bidang-keahlian-teknik-pendingin-teknik-pendingin-teknik-pendingin-teknik-pendingin.html>. 5 Mei 2019 pukul 17:35 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>. 1 mei 2019 pukul 13:15 WIB.

Kemenristekdikti. (2012). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2002. <http://sumberdaya.ristekdikti.go.id/wp-content/uploads/2016/02/UU-Nomor-18-Tahun-2002-ttg-sistem-nasional-litbang-dan-iptek.pdf> 28 maret 2019 pukul 20:00 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 Jobsheet Memperbaiki Motor Listrik Sebagai Media Pembelajaran Praktik Siswa Kelas XI TIPTL di SMKN PGRI 1 Lamongan Jurnal Pendidikan Teknik Elektro. Volume 05 Nomor 03 Tahun 2016. Hal 753-758. Universitas negreri surabaya

Sadad, Rif'an Tsaqif As, Dkk. (2011). Pengembangan Mikrokontroler Sebagai Pengendali Lift Empat Lantai. Jurnal Ilmiah Semesta Teknika Vol. 14, No. 2, Hal 160-165, November 2011. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Subdit Kurikulum. (2017). Kompetensi Inti Dan Kompetensi Dasar (KI & KD) SMK/MAK. Diakses dari <https://psmk.kemdikbud.go.id/konten/2505/kompetensi-inti-dan-kompetensi-dasar-ki-kd-smkmak>. 20 April 2019 pukul 19:00 WIB

Sudaryono. (2012). Dasar-Dasar Evaluasi Pembelajaran. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Sudjana, Nana.(2009). Penelitian Hasil Belajar Mengajar. Bandung : PT Remaja Rosdakarya

Sugiyono. (2016). Metode penelitian pendidikan. Bandung: ALFABETA

Syahid. 2012. "Rancang Bangun Robot Beroda Berbasis Android Menggunakan Komunikasi USB". ISSN : 2252-4908 Vol. 1 No. 2 Agustus 2012 : 33-42.

Tim lab mikroprosesor BLPT surabaya." Pemograman Mikrokontroler AT89S51 dengan C++ DAN Assembler". Yogyakarta :ANDI OFFSET.

Widiyanti. (2016). Jenis-Jenis Mikrokontroler. Diakses dari <http://blog.unnes.ac.id/widiyanti/2016/02/12/jenis-jenis-mikrokontroler/>. 18 mei 2019 pukul 09:35 WIB

