

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Kadir. (2013). *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Adi Purwanto. (2016). *Pengembangan Trainer Arduino untuk Standar Kompetensi Memprogram Peralatan Sistem Pengendali Elektronik yang Berkaitan Akses I/O Berbantu Mikroprosesor dan Mikrokontroler di SMK N 1 Nanggulan*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Arvin Heri Wicaksono. (2015). *Pengembangan Trainer Kit Sensor sebagai Media Pembelajaran Mata Pelajaran Sensor dan Aktuator di SMK Negeri 2 Pengasih*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Azhar Arsyad. (2014). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Depdiknas. Inggit Pangestu R. (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.
- Iskandar Wiryokusumo. (1982). *Kumpulan-Kumpulan Pemikiran dalam Pendidikan*. Jakarta: CV Rajawali.
- Khoirul Anam. Pembuatan Trainer Elektronika Dasar Transistor sebagai Penguat Kelas A, B dan C. *Jurnal Diploma III Teknik Telekomunikasi*. Hal 1-12..
- Muhammad Syahwill. (2013). *Panduan Mudah Simulasi dan Praktik Mikokontroler Arduino*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Noor Riyadhhi dkk. (2009). *Panduan Penyusunan Buku Ajar dan Teks*. Jakarta: Politeknik Negeri Media Kreatif.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sumardi. (2013). *Mikrokontroler Belajar AVR Mulai dari Nol*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sumiati & Asra. (2009). *Metode Pembelajaran*. Bandung: CV. Wacana Prima.
- Taufik Adi Sanjaya. (2013). *Trainer Mikrokontroler ATmega 40 Pin sebagai Media Pembelajaran Mata Diklat Pemrograman Mikrokontroler di SMK*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Umi Rochayati dan 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.

Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional

Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional

Penelitian Pengembangan dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan

Teknologi

Wahyu Privantoro. (2016). *Media Pembelajaran Teknik Mikroprosesor*

*Menggunakan Arduino ATmega328 untuk Peserta Didik*

*Kompetensi Keahlian Teknik Audio Video SMK N 2 Yogyakarta.*

Jurnal Pendidikan Teknik Elektronika. Yogyakarta: Universitas

Negeri Yogyakarta.