

DAFTAR PUSTAKA

- Andrianto, Heri. (2017). *Arduino Belajar Cepat Dan Pemrograman*. Bandung: Informatika Bandung.
- Arsyad, Azhar.(2011). *Media pembelajaran*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Budiharto, widodo. (2014). *Robotika Modern Teori dan Implementasi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Branch, Robert Maribe. (2009). *Instructional Design Of ADDIE*. New York: Springer
- Cahyono, Nur. (2010). *Pengembangan Trainer Sensor Sebagai Penunjang Mata Pelajaran Teknik Mikroprosesor Kelas X Program Keahlian Elektronika di SMK N 2 Pengasih*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
- Dwi, Taufiq. (2010). *Bagaimana Merancang Dan Membuat Robot Sendiri*. Yogyakarta: Andi Yogyakarta.
- Depdiknas. (2003). *Undang – Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003, Tentang Sistem Pendidikan Nasional*
- Depdiknas. (2008). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Jakarta : Dikmenum.Depdiknas.
- Widoyoko, Sugeng. (2016). *Evaluasi Program Pembelajaran : Panduan Praktis Bagi Pendidik Dan Calon Pendidik*. Yogyakarta: Pustaka Belajar
- Haryanto & Khairudin, M. (2012). *Pengembangan model pembelajaran jaringan syaraf tiruan tipe supervised learning sebagai media pembelajaran*. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*. Vol 21. No 1. Hlm 83-89.
- Kadir, Abdul. (2013). *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya dengan Arduino*. Yogyakarta: ANDI OFFSET
- Kustandi, Cecep. (2013). *Media Pembelajaran Manual dan Digital Edisi Kedua*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Pressman. (2001) *Software Engineering: A Pracitioner'ss Approach Edisi Kelima*. New York: McGaww-Hill Comparies.
- Sanaky, AH Hajar.(2009). *Media pembelajaran*. Yogyakarta: SAFIRIA INSANA PRESS.
- Siregar, Syofian. (2014). *Statistika Deskriptif Unruk Penelitian*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Surya, Rino. (2018). *Pengembangan Media Pembelajaran Prototype Scissors Lift Berbasis Arduino Terkendali Android Pada Ekstrakurikuler Robotika Di SMA Negeri 1 Yogyakarta*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
- Surya, Rizki. (2019). *Pengembangan Media Pembelajaran Sistem Mikrokontroler Berbasis Internet Of Things Dengan Menggunakan Wemos Di SMK PL Leonardo Klaten*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta .
- Sudirman, Arief. (2012). *Media Pendidikan: Pengertian, Pengembangan Dan Pemanfaatannya*. Depok: Rajawali Pers.
- Sudjana, Nana dkk.(2013). *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algesindo.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian dan Pengembangan*. Bandung: Alfabeta

- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan RnD*. Bandung: Alfabeta.
- Sukir & Mutholiq MS, Imam. (2017). *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Pada Mata Kuliah Dasar Listrik*. Vol 16. No 1 Hlm 1-18.
- Sunyoto & W.D, Istanto. (2015). *Model Pembelajaran Praktik Pengayaan Motor Listrik Arus Searah Berbantuan Program Delphi*. Vol 22. No 4. Hlm 403-409.
- Susilana, Rudi. (2008). *Media pembelajaran: Hakikat, Pengembangan, Pemanfaatan dan Penelitian*. Bandung: FIP UPI.
- .Yudhi, munandi. (2013). *Media Pembelajaran Sebuah Pendekatan Baru*. Jakarta: GP Press Grup.