

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardiansyah, A. (2020). Rancang Bangun Trainer Air Conditioning Jenis Split Untuk Media Pembelajaran. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 06(01),
- Arifin, H. M. (1991). *Ilmu Pendidikan Islam: Suatu Tinjauan Teoritis Dan Praktis Berdasarkan Pendekatan Interdisipliner*. (Jakarta: Bumi Aksara).
- Arikunto, S. (2013). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. (Jakarta: Rineka Cipta).
- Arsyad, A. (2011). *Media Pembelajaran edisi revisi*. (Jakarta: PT RajaGrafindo Persada).
- Branch, R.M. (2009). *Instructional Design: The ADDIE Approach*. (Boston, MA: Springer US).
- Danti, T. S. (2018). PENGEMBANGAN TRAINER MIKROKONTROLER ARDUINO UNO R3 SISWA KELAS XI PAKET KEAHLIAN TEKNIK AUDIO VIDEO DI SMK MA'ARIF SALAM. *Jurnal Elektronik Pendidikan Teknik Elektronika*, 7(2).
- Effendi, H., & Hendriyani, Y. (2018). Pengembangan Model Blended Learning Interaktif dengan Prosedur Borg and Gall. *Jurnal Universitas Negeri Padang*.
- Gede Pradnya Wibawa, I., Gede Ratnaya, I., & Santiyadnya, N. (2020). PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN AIR CONDITIONER (AC) SPLIT PADA MATA KULIAH TEKNIK PENDINGIN. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro Undiksha*, 9(1).
- Gunawan, & Aidah, A. R. (2019). *Media Pembelajaran Berbasis Industri 4.0* (A. Siahaan, Ed.; Rajawali Pers).
- Hambali, Y. (2020). Pengembangan Job Sheet Praktikum sebagai Media Pembelajaran pada Mata Pelajaran Instalasi Motor Listrik. *JURNAL TEKNIK ELEKTRO DAN VOKASIONAL*, 06(01).
- Hamdani, H. (2013). *Pengembangan Sistem Pendidikan di Indonesia*. (Bandung: Pustaka Setia)
- Hammi, T., Abi Hamid, M., & Permata, E. (2020). Pengembangan Trainer Instalasi Motor Listrik untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Sekolah Menengah Kejuruan. *Jurnal Teknologi Elektro Dan Kejuruan*, 30(1).
- Hanafi. (2017). KONSEP PENELITIAN R&D DALAM BIDANG PENDIDIKAN. In *Jurnal Kajian Keislaman* (Vol. 4, Issue 2).

- Handoko, K. (2020). *ROOM AIR CONDITIONER* (3rd ed., Vol. 5). PT. Ichtiar Baru.
- Hariyanto. (2020). Pengembangan Media Pembelajaran Trainer Kit Pengendali Motor 3 Phase Pada Mata Pelajaran Instalasi Motor Listrik Di SMKN 4 Kota Serang. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 05(1).
- Haryati, S. (2012). RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D) SEBAGAI SALAH SATU MODEL PENELITIAN DALAM BIDANG PENDIDIKAN. *Jurnal Universitas Trunojoyo Madura*, 37(1).
- Hasan, M., & et. all. (2021). *Makna Peran Media Dalam Komunikasi dan Pembelajaran | i MEDIA PEMBELAJARAN* (F. Sukmawati, Ed.; pertama). Tahta Media Group.
- Hasan, S., & Widodo, S. (2008). *SISTEM REFRIGERASI DAN TATA UDARA JILID 1 SMK* (W. A. Sukarno, Ed.; 1st ed.). Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar Pendidikan Nasional.
- Jannah, R. (2009). *MEDIA PEMBELAJARAN* (Suhartono, Ed.; Pertama). Antasari Press.
- Kurniawan, R., & Effendi, H. (2019). Pengembangan Job Sheet Mata Pelajaran Instalasi Motor Listrik untuk Kelas XI TITL. *JURNAL TEKNIK ELEKTRO DAN VOKASIONAL*, 06(01).
- Mashuri, S. (2019). *Media Pembelajaran Matematika*. Deepublish.
- Mukhtiamirulhag. (2020). Perencanaan Alat Uji Prestasi Sistem Pengkondisian Udara (Air Conditioning) Jenis Split. *Jurnal Teknik Mesin*.
- Mursid, R. (2013). PENGEMBANGAN MODEL PEMBELAJARAN PRAKTIK BERBASIS KOMPETENSI BERORIENTASI PRODUKSI. *Jurnal Ilmiah Pendidikan*.
- Nursusanto, U. (2016). PENGEMBANGAN AC TRAINER SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN SISTEM INSTALASI TATA UDARA SISWA KELAS XI SMK N 1. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 1–6. <http://journal.student.uny.ac.id/>
- Pramudito, A. (2013). Pengembangan Media Pembelajaran Video Tutorial Pada Mata Pelajaran Kompetensi Kejuruan Standar Kompetensi Melakukan Pekerjaan Dengan Mesin Bubut Di SMK Muhammadiyah 1 Player. *Jurnal Pendidikan*.
- Rahmadiyah, I. P., & Sondang, M. (2015). PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN TRAINER ELEKTRONIKA DIGITAL UNTUK MATA PELAJARAN TEKNIK ELEKTRONIKA DASAR. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 4(1).
- Rianto, D. (2018, January 15). Studi Eksperimen Pengaruh Variasi Putaran Fan Kondensor Terhadap Laju Pendinginan Mesin AC Split 1 PK. *Majalah Ilmiah STTR Cepu*.

- Richey, & Nelson. (1997). Research on Instructional Development. *Educational Technology Research and Development*, 45(03).
- Ridhuan, K., & Gede Angga, I. J. (2019). PENGARUH MEDIA PENDINGIN AIR PADA KONDENSOR TERHADAP KEMAMPUAN KERJA MESIN PENDINGIN. *Jurnal Teknik Mesin*, 3(2).
- Rochayati, U., & Suprpto. (2014). KEEFEKTIFAN TRAINER DIGITAL BERBASIS MIKROKONTROLER DENGAN MODEL BRIEFCASE DALAM PEMBELAJARAN PRAKTIK DI SMK. *Jurnal Kependidikan*, 44(2).
- Stoecker, W. F., & Jones, J. W. (2020). *Refrigerasi dan Pengkondisian Udara Edisi Kedua* (S. Hara, Ed.; 2nd ed., Vol. 2). Erlangga.
- Sudjana, N. (2016). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. (Bandung: P.T. Remaja Rosdakarya Offset).
- Sufri, M. (2019). *Media Pembelajaran* (D. Novidiantoko & A. N. Dzatn, Eds.; Pertama, Vol. 1). Deepublish.
- Sugiyono. (2011). *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R & D)*. Bandung; Alfabeta.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian & Pengembangan Research and Development*. Bandung; Alfabeta.
- Sugiyono, (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Cetakan ke26. Bandung; Alfabeta.
- Sulistiyanto, A., Winarno, R. &, & Rahardjo, D. (2013). PERBAIKAN JOB SHEET UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA KOMPETENSI PERBAIKAN/SERVIS ENGINE DAN KOMPONEN-KOMPONENNYA. *Automotive Science and Education Journal*.
- Syahtia Ardiansyah, M., & Herlamba Siregar, I. (2020). ANALISIS TRAINER AIR CONDITIONING JENIS SPLIT UNTUK MEDIA PEMBELAJARAN. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 06(01).
- Trihartanto, A., & Gunawan, K. (2022). Pembuatan Trainer AC Split Sebagai Media Praktikum Pada Laboratorium Teknik Pendingin Undiksha. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha*, 10(1).
- Usman, N. (2016). Pengembangan AC Trainer Sebagai Media Pembelajaran Sistem Instalasi Tata Udara Siswa Kelas XI SMK N 1 Magelang. *E-Journal Universitas Negeri Yogyakarta*. 1(3).
- Wiriyokusumo, I. (2014). TEORI PENGEMBANGAN. *Jurnal Pendidikan*.

- Ximenes Moreira, I., Pereira, S., & Filipe Gusmao, H. (2018). THE INFLUENCE OF CONCRETE INSTRUCTIONAL MEDIA ON LEARNING ACHIEVEMENT. *Journal of Innovative Studies on Character and Education*, 2(1).
- Yunesman, & Jonrinaldi. (2021). RANCANG BANGUN TRAINER SIMULATOR UNTUK PELATIHAN AIR CODITIONAL R22. *Sigma Teknika*, 4(1).

