

DAFTAR PUSTAKA

- Adi S.P, R., & Suprianto, B. (2016). Pengembangan Trainer Mikrokontrol Berbasis Atmega16 Dengan Menerapkan Aplikasi Kit Sensor Ultrasonic Dan Kit Sensor Infra Red Sebagai Media Pembelajaran Pada Mata Pelajaran Teknik Mikroprosessor Di Smk Negeri 3 Surabaya. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*. 5(1), 333–338.
- Andria, R., Suwasono, & Sondari, S. (2015). Pengembangan Media Trainer Kit Mobile Robot Quadcopter Pada Mata Kuliah Robotika Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang. *Jurnal Teknologi Elektro dan Kejuruan*, 38.
- Borhan, L. (2003). Penilaian Autentik dalam Pendidikan Awal Kanak-kanak Melalui Portfolio. *Masalah Pendidikan*, 26, 13–20.
- Edidas, E., & Jama, J. (2015). The effectiveness of microcontroller instructional system through simulation program method by using trainer kit. *Research and Evaluation in Education*. <https://doi.org/10.21831/reid.v1i2.6970>
- Fajarot Alan. (2017). Pengembangan Trainer Kit Sensor Berbasis Arduino Sebagai Media Pembelajaran Pada Mata Pelajaran Teknik Pemrograman Di Smkn 1 Jetis. *Pendidikan Teknik Elektro*, 6, 409–415.
- Ferrero, N. A., Bortsov, A. V, Arora, H., Martinelli, S. M., Kolarczyk, L. M., Teeter, E. C., ... Kumar, P. A. (2014). Simulator training enhances resident performance in transesophageal echocardiography. *Anesthesiology*, 120(1), 149–59. <https://doi.org/10.1097/ALN.0000000000000063>
- Hasyim, A. (2016). *Metode Penelitian dan Pengembangan di Sekolah*. Yogyakarta: Media Akademi.
- Hermansson, T., Bohlin, R., Carlson, J. S., & Söderberg, R. (2013). Automatic assembly path planning for wiring harness installations.

Dede Saryono, 2018

**PENGEMBANGAN TRAINER KIT QUALITY CONTROL
PADA KOMPETENSI KELISTRIKAN SEPEDA MOTOR**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |
perpustakaan.upi.edu

Journal of Manufacturing Systems, 32(3), 417–422.
<https://doi.org/10.1016/j.jmsy.2013.04.006>

- Izzudin, ahmad M., Masugiono, & Agus Suharmanto. (2013). Efektivitas Penggunaan Media Pembelajaran Video Interaktif Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Praktik Service Engine Dan Komponen-Komponennya. *Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Semarang, Indonesia*.
- Kristanto, & Richo, D. (2013). Pengembangan Media Pembelajaran Praktikum Kelistrikan Body Otomotif Untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Mahasiswa D3. Universitas Negeri Semarang. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin, 1*, 40–49.
- L. Bill, E. Spencer. & Guy, C. (2012). *How To Teach Vocational Education: Theory of Vocational Pedagogy*. London: City&Guilds Centre for Skills Development
- Ma, C., Li, Q., Liu, Z., & Jin, Y. (2010). Low cost AVR microcontroller development kit for undergraduate laboratory and take-home pedagogies. In *ICETC 2010 - 2010 2nd International Conference on Education Technology and Computer* (1).
<https://doi.org/10.1109/ICETC.2010.5529305>
- Mahazir, I., N, M., Arif, A., (2015). Design and development performance-based into mobile learning for TVET. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 174, 1764–1770.
<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2015.01.835>
- Nor, M.M., (2001). Pentaksiran Autentik : Keperluan Penilaian di Peringkat Pendidikan Prasekolah. *Issues in Education, Universiti Malaya*, 24, 83–94.
- Putra, N. (2015). *Research and Development* (edisi 4). Depok: PT. Raja Grafindo persada.
- Reck, R. M., & Sreenivas, R. S. (2015). Developing a new affordable DC motor laboratory kit for an existing undergraduate controls course. In *Proceedings of the American Control Conference*, pp. 2801–2806).
<https://doi.org/10.1109/ACC.2015.7171159>
- Sharon E. Smaldino, Deborah L. Lowther & James D. Russell. (2014).

Dede Saryono, 2018

**PENGEMBANGAN TRAINER KIT QUALITY CONTROL
PADA KOMPETENSI KELISTRIKAN SEPEDA MOTOR**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |
perpustakaan.upi.edu

- Shuyan, J., & Gang, L. (2009). Design of hardware circuit of wiring harness test based on S3C44B0. In *2009 IEEE Circuits and Systems International Conference on Testing and Diagnosis*, <https://doi.org/10.1109/CAS-ICTD.2009.4960802>
- Sonntag, S., & Frese, M. (2002). Performance concepts and performance theory. *Psychological Management of Individual Performance*, 3–25. <https://doi.org/10.1002/0470013419.ch1>
- Sudaryono, Margono, G., & Rahayu, W. (2013). *Pengembangan Instrumen Penelitian Pendidikan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian dan Pengembangan* (Edisi 3). Bandung: ALFABETA.
- Tengeh, M., Jampel, N., & Pudjawan, K. (2014). *Model Penelitian Pengembangan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Tilindis, J., & Kleiza, V. (2014). The effect of learning factors due to low volume order fluctuations in the automotive wiring harness production. In *Procedia CIRP* 19, pp. 129–134. <https://doi.org/10.1016/j.procir.2014.05.019>
- Wariyanto, E., Palupi, A., & Estidarsani, N. (2013). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Menggunakan Trainer Pada Materi Transmisi Otomotif. *Jurnal Pendidikan Vokasi : Teori Dan Praktek*, 1(1), 54–59.
- Wicaksono, A. H., & Pramono, H. S. (2016). Pengembangan Trainer Kit Sensor Sebagai Media Pembelajaran Mata Pelajaran Sensor Dan Aktuator Di Smk Negeri 2 Pengasih. *E-Journal Universitas Negeri Yogyakarta*, 6(2), 114–121.
- Widoyoko, E. P. (2017). *Evaluasi Program Pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Wirawan, Y. B. (2016). Pengembangan Peraga Trainer Elektromagnetik Sebagai Media Pembelajaran Konsep Kelistrikan Dasar. *Jurnal*

Dede Saryono, 2018

**PENGEMBANGAN TRAINER KIT QUALITY CONTROL
PADA KOMPETENSI KELISTRIKAN SEPEDA MOTOR**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |
perpustakaan.upi.edu

Pendidikan Teknik Mesin, 16(1), 48–52.

- Yanutriswanto, F., & Suprianto, B. (2015). Pengembangan Trainer Berbasis Mikrokontroler Berbentuk Aplikasi Tempat Parkir Otomatis Sebagai Alat Bantu Praktikum Pada Mata Kuliah Bengkel Elektronika Di Universitas Negeri Surabaya. *Jurnal Pendidikan.Teknik Elektro*, 4(1), 25–29.
- Zainal, A. (2017). *Evaluasi Pembelajaran (Prinsip, Teknik, Prosedur)*. (L. Pipih, Ed.). Bandung: PT. Remaja Rosda Karya.