

DAFTAR PUSTAKA

- Ananda Bella Larasati, P. J. (Maret 2021). Implementasi Trainer IoT pada Mata Kuliah Teknik Pengaturan PTE UNIPMA. *JUPITER (Jurnal Pendidikan Teknik Elektro)*, 19-22.
- Afrizal, M. A. (2018). Rancang bangun rumah pintar berbasis IoT (Internet of Things) sebagai media pembelajaran pada mata pelajaran pemrograman, mikroprosesor, dan mikrokontroler di SMKN 2 Surabaya. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 7(1), 79-86.
- Alyafi, M. A., Anifah, L., & Nurhayati, I. G. P. A. B. PENGEMBANGAN TRAINER KIT MIKROKONTROLER NODEMCU ESP32 BERBASIS IOT SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN PADA MATA PELAJARAN PEMROGRAMAN, MIKROPROSESOR, DAN MIKROKONTROLER DI SMK NEGERI 1 SIDOARJO.
- Anderson, A. (1994). Pemilihan dan Pengembangan Media untuk Pembelajaran, Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Azhar Arsyad. 2011. Media Pembelajaran. Jakarta: Rajawali Pers.
- Gustan, A. (2019). Pengembangan Media Pembelajaran Trainer Instalasi Penerangan Untuk Siswa Kelas Xi Di Smk Negeri 1 Pundong. *Skripsi Universitas Negeri Yogyakarta*, Yogyakarta.
- Handson Technology User Manual V1.2 ESP8266 NodeMCU WiFi Devkit. http://www.handsontec.com/pdf_learn/esp8266-V10.pdf (Diakses 26 Juli 2023).
- Handson Technology User Manual V1.2 ESP8266 NodeMCU WiFi Devkit. http://www.handsontec.com/pdf_learn/esp8266-V10.pdf (Diakses 26 Juli 2023).
- Jenaro, D. F. P., Sulisty, E., Santosa, A. B., & Widodo, A. (2021). Pengembangan Media Trainer Pintu Otomatis dengan Sensor Ultrasonik, RFID dan PIR Berbasis Arduino pada Mata Pelajaran Mikroprosesor dan Mikrokontroler Kelas X di SMKN 1 Driyorejo. *J. Pendidik. Tek. Elektro*, 10(3), 11-18.
- Putu sudira(2011) Praktis Ideologi Tri Hita Karana dalam Pembudayaan Kompetensi Pada SMK di Bali. Disertasi: Pendidikan Teknologi dan Kejuruan UNY
- Pramudia, P., Kartikawati, S., & Prastyaningrum, I. (2022). Rancang Bangun Trainer Pembelajaran Mikrokontroler Menggunakan Sistem Internet of Things (IoT). *JUPITER (JURNAL PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO)*, 7(2), 39-44.

- Ramadhan, M., Ratnaya, I. G., & Pracasitaram, I. G. M. S. B. (2023). Pengembangan Media Pembelajaran Pendeteksi Dan Pengaman Kebocoran Gas LPG Berbasis IoT Pada Mata Kuliah Sistem Kontrol Otomatis. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro Undiksha*, 12(3), 253-262.
- Setyawan, A. (2018). TRAINER MODEL SMART DOOR LOCK SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN . *Trainer Model Smart*.
- Stallings, W. (2015). Foundation of modern networking SDN, NFV, QoE, iot, and cloud. United States: Pearson Education.
- Sugiyono. (2014). Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono (2015). Metode Penelitian Kombinasi (Mix Methods). Bandung: Alfabeta.
- Wardiyanto, M. F., & Yundra, E. (2019). Pengembangan Trainer Kit Mikrokontroller Arduino Uno Berbasis IOT Sebagai Media Penunjang Pembelajaran Pada Mata Pelajaran Sistem Kontrol Terprogram Di SMK Negeri 1 Jenangan Ponorogo. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 8(1), 139-148.