

DAFTAR PUSTAKA

- Ainun Najib, A., Rendy Munadi, I. M., & Bogi Aditya, N. K. (2021). Sistem keamanan dengan kontrol RFID menggunakan e-KTP dan Internet of Things (IoT). *Jurnal Teknik Informatika*, 8(2), 1738.
- Ariyanto, D. (2023). Desain dan implementasi sistem peminjaman peralatan laboratorium berbasis RFID dan IoT untuk dokumentasi digital. *Indonesian Journal of Laboratory*, Edisi Khusus 2023.
- Arsyad, A. (2007). *Media pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Arsyad, M. (2021). *Teori belajar dan peran guru pada pendidikan di era revolusi industri 4.0*. Banjarmasin: Lambung Mangkurat University Press.
- Arti kata media—Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) Online. (n.d.). Retrieved July 30, 2023, from <https://kbbi.web.id/media>
- Baharudin, B., & Wahyuni, E. N. (2012). *Teori belajar & pembelajaran*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Daryanto. (2013). *Media pembelajaran*. Yogyakarta: Gava Media.
- Ekawati, T., Anggoro, B. S., & Komarudin. (2019). Pengembangan modul pembelajaran matematika pada materi statistika terintegrasi nilai-nilai keislaman. *Aksioma: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika*, 8(1), 184–192.
- Indriyani, L. (2019). Pemanfaatan media pembelajaran dalam proses belajar untuk meningkatkan kemampuan berpikir kognitif siswa. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan FKIP Universitas Sultan Ageng Tirtayasa*, 2(1), 17–26.
- Internet, B. (n.d.). Rancang bangun alat keamanan pintu rumah berbasis Internet of Things dan kartu RFID, 143–149.
- Isyanto, H., Solikhin, A., & Ibrahim, W. (2019). Perancangan dan implementasi security system pada sepeda motor menggunakan RFID sensor berbasis Raspberry Pi. *RESISTOR (ElektRONika KEndali TelekomunikaSI Tenaga Listrik Komputer)*, 2(1), 29–38. <https://doi.org/10.24853/resistor.2.1.29-38>

- Mehta, M. (2015). ESP8266: A breakthrough in wireless sensor networks and Internet of Things. *International Journal of Electronics and Communication Engineering*, 6(8), 7–11.
- Miftah, M. (2013). Fungsi dan peran media pembelajaran sebagai upaya peningkatan kemampuan belajar siswa. *Jurnal Kwangsan*, 1(2), 95–105. <https://doi.org/10.31800/jurnalkwangsan.v1i2.7>
- Mulya, M. F., Wibawa, Y. E., & Masalah, A. L. B. (2021). Aplikasi sistem personalisasi dan monitoring pengunjung berbasis smartcard RFID (Radio Frequency Identification): Studi kasus Candi Borobudur. *Jurnal Informatika*, 5(September), 1–10.
- Nasir, A. K. (2019). *Media pembelajaran berbasis website pada pembelajaran Al-Qur'an Hadis* (Skripsi).
- Nurdiana, D. E. (2019). *Pengembangan media pembelajaran CD interaktif terintegrasi nilai Islam disertai dengan mind mapping pada materi jaringan epitel kelas XI SMA Negeri 16 Semarang* (Skripsi).
- Nurhidayati, N., Sugiyah, S., & Yuliantari, K. (2021). Pengaturan perlindungan data pribadi dalam penggunaan aplikasi PeduliLindungi. *Widya Cipta: Jurnal Sekretari dan Manajemen*, 5(1), 34–45.
- Pratama, I. B. (2013). *Landasan pembelajaran*. Bali: Undiksha Press.
- Ridwan, M. T. (2022). Analisis pemahaman literasi digital pada mahasiswa UIN Ar-Raniry terhadap digital skill dan digital safety. *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, 142–148.
- Sadam Husein, dkk. (2017). Pengaruh penggunaan multimedia interaktif terhadap penguasaan konsep dan keterampilan berpikir kritis siswa pada materi suhu dan kalor. *Jurnal Pendidikan Fisika dan Teknologi*, 1(3).
- Simatupang, J. W., Sucipta, I., Wibowo, A., Kuncoro, K., & Siringoringo, Y. (2020). Aplikasi sensor Passive Infra-Red (PIR) untuk meningkatkan keselamatan pekerja pada mesin-mesin produksi industri. *JIE Scientific Journal on Research and Application of Industrial System*, 5(2), 128–135. <https://doi.org/10.33021/jie.v5i2.1322>
- Suardi, M. (2018). *Belajar dan pembelajaran*. Yogyakarta: Deepublish.

- Sugiyono. (2015). *Metode penelitian pendidikan: Pendekatan kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sri Primaini Agustanti, Hartini, & Dimas Adi Nugraha. (2023). Perancangan sistem keamanan sepeda motor berbasis RFID mikrokontroller ESP8266. *JUSIKOM: Jurnal Sistem Komputer Musi Rawas*, 8(1).
- Triyono. (2013). *Metodologi penelitian pendidikan*. Yogyakarta: Ombak.
- Wahab, A., Junaedi, J., & Azhar, M. (2021). Efektivitas pembelajaran statistika pendidikan menggunakan uji peningkatan N-Gain di PGMI. *Jurnal Basicedu*, 5, 1039–1045.
- Wara, D., & Suprianto, B. (2021). Pengembangan trainer Internet of Things berbasis mikrokontroler ESP32 pada mata pelajaran pemrograman, mikroprosesor dan mikrokontroler di SMK Negeri 2 Surabaya. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 10(2), 103–112. <https://doi.org/10.26740/jpte.v10n02.p103-112>
- 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.
- Wildan Maulana Ainul Yaqin, & Ali Suryaperdana Agoes. (2024). Rancang bangun prototipe IoT penguncian pintu menggunakan kunci gerendel dan RFID berbasis ESP8266. *DINAMIK*, 2(1).
- Yusuf, A. R., Prasetyo, A., Setyawan, M. B., Ponorogo, U. M., Proyek, P. B., & Produk, B. (2024). Pemanfaatan trainer Internet of Things untuk meningkatkan kompetensi guru vokasi di SMK. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(2), 221–229.