

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Huda, 'Perancangan Dan Implementasi Aplikasi Elearning Berbasis Web Dan Android', Jurnal Ekonomi Dan Teknik Informatika, vol. 10, no. 2, pp. 57-64.2022.
- [2] D. Trisanto, N. Rismawati and M. F. Mulya, Analisis dan perancangan sistem informasi e-learning menggunakan metode scrum berbasis framework laravel dan bootstrap', JISAMAR (Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research), vol. 7, no. 2, 2023.
- [3] Y. Hari, A. Prayitno, and R. D. Mutfianti, 'Pengabdian Masyarakat Guru Di SMK 10 Nopember Sidoarjo dalam Melakukan Transformasi Pembelajaran Jarak Jauh dengan E-Learning', JECS: Indonesian Journal of Empowerment and Community Services, Vol. 2, No. 2 (2021), pp. 11-25/ p-ISSN: 2745-9438/e-ISSN: 2745-9446.
- [4] M. Izzatillah, 'Perancangan Dan Implementasi Aplikasi Elearning Berbasis Web Dan Android', Jurnal Ekonomi Dan Teknik Informatika, vol. 10, no. 2, 2022. p-ISSN: 2338-4697/-ISSN: 2579-3322.
- [5] D. Selvida and M. S. Sembiring, Pemanfaatan Penggunaan Aplikasi Elearning Dalam Pembelajaran Daring Pada IAKN Tarutung, Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Nusantara, vol. 2, no. 2, 2022, doi: 10.55338/jpkmn.v212.213. e-ISSN: 2745 4053
- [6] Priyanti et al., 2020. B. K. Simpony and K. Kunci, 'SISTEM INFORMASI PEMBELAJARAN E-LEARNING BERBASIS WEB (BERGURU)'. JURNAL KHATULISTIWA INFORMATIKA VOL. 10 NO. 1 Juni 2022 P-ISSN: 2339-1928/ e-ISSN: 2579-633 X Halaman: 39-46
- [7] Pudji Widodo, 2020. E. Hutabri et al., Jurnal Sustainable: Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan', vol. 08, no. 02, pp. 57-64, 2019.
- [8] Pohan, 2020:2. P. Widodo and T. Okta Vilandika, 'Perancangan Website E-Learning Sebagai Media Pembelajaran Siswa Pada SMA N 3 Sragen'. ISSN 2722-9475/ISSN 2722-9467
- [9] Rianto et al, 2019. "Ibid Pelatihan Penerapan Sistem Layanan Administrasi Penduduk Desa Berbasis Teknologi Informasi," Jurnal pengabdian siliwangi. Vol. 5 No. 1, 2019. P-ISSN: 2477-6629/ E-ISSN: 2615-4773.

- [10] Nofri Yudi Arifin et al, 2023. "Simulation Modeling System in Determining the Amount of Oil Inventory," Journal of Computer Networks, Architecture and High Performance Computing. Vol. 5 No. 1, 2023. ISSN: 2655-9102/EISSN: 2655-9102, DOI: 10.47709.
- [11] Santi et al, 2021. "Pelatihan Rancangan Percobaan Dalam Meningkatkan Kualitas Riset Civitas Akademika LLDIKTI Wilayah III Dki Jakarta". Vol. 2 No. 1, 2021. E-ISSN: 2985-3648/ISBN: 978-623-96178-2-0.
- [12] Oemar Hamalik, 2021. "Peranan Media Pembelajaran dalam Meningkatkan Minat Belajar Siswa SD Negeri Kohod III," Pensa Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Sosial. Vol. 3 No. 2, 2021. ISSN: 2686-2824.
- [13] S. Gerlach dan P. Ely, 2021. "Learning Model: How to Implement It to Online Learning for Statistics Course," Edumatika : Jurnal Riset Pendidikan Matematika. Vol. 4 No. 2, 2021. P-ISSN: 2620-8903/E-ISSN: 2620-8911.
- [14] Levied dan Lentz, 2021. "Feasibility of Web-Based E-Book Learning Media Using Anyflip Web on Digestive System Materials," Bioeducation Jurnal, p-ISSN 2354-8363 e-ISSN 2615-5451//Vol. x No. y Season Year 20x
- [15] Rudy Brets, 2016. "Recharging Metode Pembelajaran Kewirausahaan Berbasis Multimedia Untuk Guru Sd Di Desa Tieng Wonosobo," Jurnal Abdimas. Vol. 20 No. 2, 2016. P-ISSN: 1410-2765/E-ISSN: 2503-1252.
- [16] Ahmadi, 2016. "Evaluasi Pelaksanaan E-Learning Pembelajaran Sistem Kelistrikan Siswa Kelas X Teknik Otomotif SMK N 2 Pengasih," Jurnal Pendidikan Teknik Otomotif. Vol 14 No.2.
- [17] Ali Imran Udin, 2021. "Pengaruh Model E-Learning Berbantuan Moodle Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Dan Motivasi Belajar Matematis," Klasikal journal of education, language teaching and science. vol. 3 no. 2, 2021. P-ISSN: 2656-9914/E-ISSN: 2656-8772.
- [18] Esti Setiawati, 2021. "Peningkatan Motivasi, Keaktifan, Dan Hasil Belajar Ekonomi Melalui Media Pembelajaran E-Learning," Jurnal Sosialita. Vol. 16 No. 2, 2021.
- [19] Thoullah et al. n.d, 2023. "Campaign Management System with Big Data Analytics in Marketing Products through Digital Channel," International Journal of Multidisciplinary Approach Research and Science. Vol.1 No.3, 2023. P-ISSN: 2988-0076/E-ISSN: 2987-226X.
- [20] Elgamar, 2021. "Pelatihan Aplikasi Perkantoran Open Source Bagi Guru Dan Staf Administrasi SMA Negeri 2 Ib. Jaya Kabupaten Solok" Bhakti

Nagori: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat. Vol. 1 No.1, 2021. P-ISSN: 2807-7792/E-ISSN: 2807-6907.

- [21] Aryanto, 2023. "Implementasi Enkrip Dan Dekrip File Menggunakan Metode Advance Encryption Standard (AES-128)" Sinov Publikasi: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Dan Ilmu Komputer. Vol.3 No.1, 2023. P-ISSN: 2827-8135/E-ISSN: 2827-7953.
- [22] A. T. Watania, "Perancangan Aplikasi Web E-learning berbasis LMS menggunakan Moodle di PT Global Infotech Solution," *JATISI (Jurnal Tek. Inform. dan Sist. Informasi)*, vol. 8, no. 2, pp. 676–687, 2021, doi: 10.35957/jatisi.v8i2.797.
- [23] Dewi Manik Sayanti, "Analisis dan Perancangan E-Learning Berbasis Web Pada SMA Negeri 4 Purworejo," *Tek. Inform. Sekol. Tinggi Manaj. Inform. dan Komput. AMIKOM Yogyakarta*, vol. 1, no. 1, pp. 105–112, 2019.
- [24] M. R. Masse, "INTERNET DAN PENGGUNAANNYA (Survei di kalangan masyarakat Kabupaten Takalar Provinsi Sulawesi Selatan)," *J. Stud. Komun. dan Media*, vol. 21, no. 1, p. 13, 2017, doi: 10.31445/jskm.2017.210102.
- [25] Z. Tanjung, "Perancangan sistem e-learning amik harapan medan," *Medan Univ. Sumatera Utara*, 2010.
- [26] A. W. Widodo, *Sistem Basis Data*. Universitas Brawijaya Press, 2017.
- [27] V. A. Taqiyah, "Artikel Struktur Data Informatika Pengolahan," *Strukt. Data Inform.*, pp. 1–4, 2019.
- [29] A. Lubis, *Basis Data Dasar*. Deepublish, 2016.
- [30] M. K. Dr. Henderi, *Sistem Basis Data: Model Relasional, SQL, dan Object Oriented Database: Bintang Pustaka*. Bintang Pustaka Madani, 2020.
- [31] P. Anjelita and E. Rosiska, "Rancang Bangun Sistem Informasi E-Learning Pada SMK Negeri 3 Batam," *Comput. Sci. Ind. Eng.*, vol. 1, no. 01, pp. 132–141, 2019.
- [32] I. Purwanto, "Perancangan Sistem E-Learning Jurusan Teknik Informatika Pada Ppkpi Pasar Rebo," *J. Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 2, no. 1, pp. 18–25, 2021, [Online]. Available: <http://jurnal.bsi.ac.id/index.php/reputasi/article/view/132>.
- [33] R. Astuti, "Pemodelan Analisis Berorientasi Objek dengan Use Case," *Media Inform.*, vol. 8, no. 2, pp. 73–81, 2009, [Online]. Available:

<https://informatikamulawarman.files.wordpress.com/2011/10/01-jurnal-informatika-mulawarman-feb-2011.pdf>.

- [34] A. P. F, S. Kom, and M. Kom, "MATERI 4 - Activity Diagram," *Mater. 4 - Act. Diagr. APSI - 2*, 2018.
- [35] A. T. G, H. Ramadhan, M. H. Irfani, and L. Amelia, "Sistem Informasi E-Learning Pada Sma Negeri 16 Palembang Berbasis Web," no. x, pp. 1–9, 2016.
- [36] F. Ayu and W. Sholeha, "Rancang bangun sistem informasi penjadwalan mata pelajaran berbasis web pada smart center pekanbaru," *Intra-Tech*, vol. 3, no. 1, pp. 38–48, 2019, [Online]. Available: <https://www.journal.amikmahaputra.ac.id/index.php/JIT/article/view/39>.
- [37] D. Pramana, "Perancangan Aplikasi E-Learning Dengan Model Pembelajaran Team Teaching," *Semin. Nas. Teknol. Inf. dan Multimed. STMIK AMIKOM Yogyakarta*, pp. 6–8, 2016.
- [38] P. Pada, P. T. Fas, A. Waluyo, and A. Munawar, "Perancangan Aplikasi Monitoring Penerimaan dan Pelaksanaan Proyek Berbasis Web dengan Metode," vol. 06, pp. 20–26, 2017.