

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. Setiawan, H. Suprihatin, and E. Pujiastuti, “Pengembangan Sistem Computer Based Test Pada Smk Bintang Harapan Cibusah Bekasi Untuk Pelaksanaan Ujian,” *J. AbdiMas Nusa Mandiri*, vol. 4, no. 2, pp. 38–42, 2022, doi: 10.33480/abdimas.v4i2.2878.
- [2] M. Afdhal and L. Slamet, “Analisis Sistem Ujian Online terhadap Kepuasan Siswa dengan Metode End User Computing Satisfaction (EUCS) (Studi Kasus: SMKN 2 Kecamatan Guguk),” *J. Pendidik. Tambusai*, vol. 7, no. 1, pp. 2752–2755, 2023, doi: 10.31004/jptam.v7i1.5635.
- [3] Avinda Justitia Wicaksana Sakti and Daniel Adi, “Rancang Bangun Sistem Ujian Online Berbasis Web Mobile,” *J. Tek. Inform. dan Teknol. Inf.*, vol. 1, no. 3, pp. 35–49, 2022, doi: 10.55606/jutiti.v1i3.65.
- [4] P. Mariani and A. Witanti, “Implementasi Algoritma Fisher-Yates Terhadap Permutasi Acak Pada Soal Test,” vol. 1, no. 1, pp. 20–28, 2023.
- [5] N. F. Abdullah, “Pengembangan dan Pengujian Aplikasi Computer Based Test dengan Menggunakan Algoritme Fisher-Yates Shuffle sebagai Pengacakan Soal,” vol. 4, no. 1, pp. 50–60, 2023.
- [6] Irfansyah, Rizki Muliono, and Susilawati, “Rancang Bangun Aplikasi E-Learning Dengan Implementasi Algoritma Fisher Yates Shuffle Dalam Pengacakan Soal Ujian,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 7, no. 1, pp. 302–307, 2023, doi: 10.36040/jati.v7i1.6296.
- [7] A. A. Karim, “Implementasi Algoritma Fisher-Yates Pada Aplikasi Simulasi CAT PPPK Guru,” *Pros. SEMNAS INOTEK (Seminar ...)*, vol. 7, pp. 971–978, 2023.
- [8] B. Y. Okem, L. Wattimury, and B. G. Tentua, “Rancang Bangun Sistem Aplikasi Ujian Sekolah Automatic Berbasis Luring,” *J. ISOMETRI*, vol. 1, no. 2, pp. 108–117, 2022, doi: 10.30598/isometri.2022.1.2.108-117.
- [9] M. Aditya and S. H. Putra, “Perancangan Aplikasi Repository Skripsi Universitas Amir Hamzah Berbasis Web,” *Remik Ris. dan E-Jurnal Manaj. Inform. Komput.*, vol. 6, no. 3, pp. 589–598, 2022.

- [10] W. Sastika, "ALGORITMA PEMROGRAMAN DALAM PENERAPAN ILMU KOMPUTER," *J. Algoritm.*, vol. 03, no. 05, pp. 1–7, 2022, [Online]. Available: [https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/96511936/jurnal\\_algoritma\\_digabungkan-libre.pdf](https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/96511936/jurnal_algoritma_digabungkan-libre.pdf) (accessed 24 Mei 2024).
- [11] R. D. Kurniawan, T. Usman, W. S. Wisnugraha, T. Informatika, and F. Teknik, "Aplikasi Game Smart Quiz Tentang Aksara Jawa Berbasis Android Menggunakan Algoritma Fisher," vol. 2, pp. 353–362, 2023.
- [12] U. Qhorifadillah, S. Lestari, and M. T. Chulkamdi, "Perancangan Aplikasi Bank Soal Berbasis Website Dengan Algoritma Fisher Yates Shuffle Dan Cosine Similarity (Studi Kasus Di Smk Indraprasta Wlingi)," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 352–359, 2022, doi: 10.36040/jati.v6i1.4232.
- [13] K. Nurfitri *et al.*, "Penerapan Algoritma Fisher Yates Shuffle pada Game Edukasi 'English For Children' di LKP Elite English School Ponorogo," *Digit. Transform. Technol. | e*, vol. 3, no. 2, pp. 438–449, 2023.
- [14] Prahasti, Sapri, and F. H. Utami, "Aplikasi Pelayanan Antrian Pasien Menggunakan Metode FCFS Menggunakan PHP dan MySQL," *J. Media Infotama*, vol. 18, no. 1, pp. 153–160, 2022.
- [15] D. Purnama Sari and R. Wijanarko, "Implementasi Framework Laravel pada Sistem Informasi Penyewaan Kamera (Studi Kasus di Rumah Kamera Semarang)," *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 2, no. 1, p. 32, 2020, doi: 10.36499/jinrpl.v2i1.3190.
- [16] Prahasti, Kanedi, Qurniati, and Mirnawati, "Aplikasi Penilaian Sekolah Adiwiyata Pada Badan Lingkungan Hidup (BLH) Menggunakan Bahasa Pemrograman Basic dan Database MySQL," *J. Media Infotama*, vol. 18, no. 2, p. 374, 2022.
- [17] S. Mufti Prasetyo *et al.*, "Perancangan Backend Database Dengan Mysql Pada Sistem Management Asset Management Asset," *OKTAL J. Ilmu Komput. dan Sci.*, vol. 2, no. 5, pp. 1425–1431, 2023.
- [18] Z. Musliyana and A. Helinda, "Analisis Performansi Query Mysql Menggunakan Query Builder Pada Framework Codeigniter 4," *J.*

- Informatics Comput. Sci.*, vol. 8, no. 1, pp. 36–40, 2022.
- [19] A. Nurseptaji, “Implementasi Metode Waterfall Pada Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan,” *J. Dialekt. Inform.*, vol. 1, no. 2, pp. 49–57, 2021, doi: 10.24176/detika.v1i2.6101.
- [20] S. Supiyandi, M. Zen, C. Rizal, and M. Eka, “Perancangan Sistem Informasi Desa Tomuan Holbung Menggunakan Metode Waterfall,” *JURIKOM (Jurnal Ris. Komputer)*, vol. 9, no. 2, p. 274, 2022, doi: 10.30865/jurikom.v9i2.3986.
- [21] M. Syarif and E. B. Pratama, “Analisis Metode Pengujian Perangkat Lunak Blackbox Testing Dan Pemodelan Diagram Uml Pada Aplikasi Veterinary Services Yang Dikembangkan Dengan Model Waterfall,” *J. Tek. Inform. Kaputama*, vol. 5, no. 2, pp. 253–258, 2021.
- [22] F. N. A. H. Sirajuddin, “Aplikasi Pengelolaan Administrasi dan Laporan Keuangan Bengkel Azzahra Motor berbasis Web,” Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari Banjarmasin, 2023. [Online]. Available: <https://eprints.uniska-bjm.ac.id/15294/>
- [23] M. A. Hasan, S. Supriadi, and Z. Zamzami, “Implementasi Algoritma Fisher-Yates Untuk Mengacak Soal Ujian Online Penerimaan Mahasiswa Baru (Studi Kasus : Universitas Lancang Kuning Riau),” *J. Nas. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 3, no. 2, pp. 291–298, 2017, doi: 10.25077/teknosi.v3i2.2017.291-298.
- [24] Inka Rahmawati, Falaah Abdussalaam, and Irda Sari, “Tata Kelola Rekam Medis Berbasis Elektronik Dalam Pengelolaan Pelaporan Instalasi Rawat Jalan Dengan Metode Waterfall,” *Decod. J. Pendidik. Teknol. Inf.*, vol. 3, no. 2, pp. 310–321, 2023, doi: 10.51454/decode.v3i2.201.
- [25] C. A. Ayu Binangkit, A. Voutama, and N. Heryana, “Pemanfaatan Uml (Unified Modeling Language) Dalam Perencanaan Sistem Pengelolaan Sewa Alat Musik Berbasis Website,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 7, no. 2, pp. 1429–1436, 2023, doi: 10.36040/jati.v7i2.6858.
- [26] F. Ardhy *et al.*, “Pelatihan Analisis dan Desain Sistem Informasi Menggunakan Unified Modeling Language (UML) di SMK Pelita Madani

- Kabupaten Pringsewu,” *Abdimas Univers.*, vol. 5, no. 1, pp. 97–104, 2023, doi: 10.36277/abdimasuniversal.v5i1.285.
- [27] T. T. Djafar, H. K. Sirajuddin, S. N. Kapita, and A. Arief, “Sistem Informasi Jenis Kayu Untuk Kerajinan Mebel Berbasis Web,” *JATI (Jurnal Jar. dan Teknol. Inf. )*, vol. 2, no. 1, pp. 60–63, 2023, doi: 00.0000/jati.
- [28] Wi. Aliman, “Perancangan Perangkat Lunak Untuk Menggambar Diagram Berbasis Android,” *J. Ilm. Indones.*, vol. 6, no. 6, pp. 3091–3098, 2021.
- [29] R. Abdillah, “Pemodelan Uml Untuk Sistem Informasi Persewaan Alat Pesta,” *J. Fasilkom*, vol. 11, no. 2, pp. 79–86, 2021, doi: 10.37859/jf.v11i2.2673.
- [30] E. A. Darmadi and P. A. Darmadi, “Perancangan Sistem Informasi Promosi Politeknik Tri Mitra Karya Mandiri Berbasis Data Flow Diagram,” *J. Sist. Inf. dan Inform.*, vol. 2, no. 1, pp. 78–84, 2020.
- [31] S. M. Pulungan, R. Febrianti, T. Lestari, N. Gurning, and N. Fitriana, “Analisis Teknik Entity-Relationship Diagram Dalam Perancangan Database,” *J. Ekon. Manaj. Dan Bisnis*, vol. 1, no. 2, pp. 143–147, 2022.
- [32] Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, 2nd ed. Bandung: Alfabeta, 2019. [Online]. Available: <https://inlislite.uin-suska.ac.id/opac/detail-opac?id=27688> (accessed 24 Mei 2024).
- [33] V. Asih, A. Saputra, and R. T. Subagio, “Penerapan Algoritma Fisher Yates Shuffle Untuk Aplikasi Ujian Berbasis Android,” *J. Digit*, vol. 10, no. 1, p. 59, 2020, doi: 10.51920/jd.v10i1.156.