

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Anamisa, D. R., & Anamisa, M. F. (2020). Dasar Pemrograman Web: Teori dan Implementasi (HTML, CSS, Javascript, Bootstrap, CodeIgniter). Malang: Media Nusa Creative.
- [2] Arief, M. R. (2020). Pengembangan aplikasi perpustakaan berbasis web untuk peningkatan kualitas sirkulasi pustaka di SMAN 1 Jombang. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 3(3), 2225-2234.  
<https://doi.org/10.31326/sistek.v2i2.663>
- [3] Benmoussa, A., Tazi, S., & Bouzid, A. (2019). A clustering approach for software frameworks selection based on structural metrics. *International Journal of Software Engineering and Its Applications*, 13(2), 1-12.
- [4] Benmoussa, K., Laaziri, M., Khoulji, S., Kerkeb, M. L., & El Yamami, A. (2019). A new model for the selection of web development frameworks. *International Journal of Electrical and Computer Engineering*, 9(1), 695–703.  
<https://doi.org/10.11591/ijece.v9i1.pp695-703>
- [5] BINUS University. (2024, 3 Juni). *Libraries pada web development*. Diakses pada 15 Januari 2025, dari <https://sis.binus.ac.id/2024/06/03/libraries-pada-web-development>.
- [6] Guntara, M., & Lutfi, N. (2023). Optimasi Cacah Klaster pada Klasterisasi dengan Algoritma KMeans Menggunakan Silhouette Coeficient dan Elbow Method. *JuTI Jurnal Teknologi Informasi*, 2(1), 43.  
<https://doi.org/10.26798/juti.v2i1.944>
- [7] Isputrawan, M. F., & Suryanti, S. (2023). Pengembangan Aplikasi absensi berbasis web menggunakan face recognition. *Jurnal Teknoinfo*, 17(1), 55-65.
- [8] Kansha, W. M., Saherih, & Muchlis. (2023). Analisis struktural dan performa framework CodeIgniter dan Laravel dalam pengembangan aplikasi web. *Jurnal Teknik Informatika STIMIK Antar Bangsa*.
- [9] Kurniawan, B. (2022). Aplikasi Pemesanan Makanan Di Bebek dan Ayam Tekaeng Menggunakan Php dan Mysql. *JIK: Jurnal Informatika dan Komputer*, 13(1), 15-26.

- [10] Nugraha, A., Nurdianwan, O., & Dwilestari, G. (2022). Penerapan Data Mining Metode K-Means Clustering Untuk Analisa Penjualan Pada Toko Yana Sport. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 6(2), 849–855.
- [11] Nugroho, N., Adhinata, F. D., & lainnya. (2022). Penggunaan metode K-Means dan K-Means++ sebagai clustering data Covid-19 di Pulau Jawa. *TEKNIKA*, 11(3), 170-179.
- [12] Oracle. (2024). MySQL Documentation. (Online). <https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/ii>. Diakses tanggal 03 September 2024.
- [13] Parulian, O. S., Dewanto, R., & Santoso, H. (2024). Segmentation of libraries, CMS, and PHP frameworks based on code characteristics: Implementation of clustering using K-means. 2024 International Conference on Information Technology Research and Innovation (ICITRI), Jakarta, Indonesia, 212-217. <https://doi.org/10.1109/ICITRI62858.2024.10699032>
- [14] Prasetyo, R. B., Pranoto, Y. A., & Prasetya, R. P. (2023). Implementasi data mining menggunakan algoritma K-Means clustering penyakit pasien rawat jalan pada Klinik Dr. Atirah Desa Siyong, Sulteng. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 7(4), 2144-2151.
- [15] Priyadi, Yudi. (2014). Kolaborasi Sql Dan Erd Dalam Implementasi Database. Yogyakarta: C.V Andi Offset.
- [16] Priyadharshini, R., & Saravanan, M. (2018). Clustering Software Modules Based on Complexity Metrics Using K-Means. *International Journal of Computer Applications*, 179(9), 19-24.
- [17] Purnamasari, D., & Supriyadi, I. (2021). Analisis clustering data menggunakan algoritma K-Means dan K-Means++. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, 5(2), 123-130.
- [18] Rahmalinda, N. A., & Jananto, A. (2023). Penerapan metode K-Means clustering dalam menentukan strategi promosi berdasarkan data penerimaan mahasiswa baru. *Jurnal Tekno Kompak*, 16(2), 163-175.
- [19] Sari, R. P., & Supriyadi, I. (2020). Implementasi algoritma Improved K-Means pada portal jurnal internasional. *Jurnal Ilmiah Universitas Brawijaya*, 1(1), 1-10.

- [20] Srinivas, C., & Guru Rao, C. V. (2015). A feature vector based approach for software component clustering and reuse using K-means. Proceedings of ICEMIS 2015, 1-9.
- [21] Srinivas, C., Radhakrishna, V., & Guru Rao, C. V. (2014). Clustering and classification of software component for efficient component retrieval and building component reuse libraries. Procedia Computer Science, 31, 1044–1050.
- [22] Sulistiawati, A., & Supriyanto, E. (2023). Implementasi algoritma K-means clustering dalam penentuan siswa kelas unggulan. Jurnal TEKNO KOMPAK, 15(2), 25-36.
- [23] Tatroe, K., & MacIntyre, P. (2020). Programming PHP: Creating dynamic web pages. O'Reilly Media.
- [24] Telkom University. (2023, 14 Nov.). Framework: Pengertian, fungsi, cara kerja, tipe, dan jenis. Diakses pada 15 Januari 2025, dari <https://jakarta.telkomuniversity.ac.id/framework-pengertian-fungsi-cara-kerja-tipe-dan-jenis/>.
- [25] Wijaya, Y. D., & Astuti, M. W. (2019). Sistem Informasi Penjualan Tiket Wisata Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall. Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Komunikasi
- [26] Wu, W. T., et al. (2021). Data mining in clinical big data: the frequently used databases, steps, and methodological models. Military Medical Research, 8(1), 1–12.
- [27] Yudhistira, Y., & Wardoyo, R. (2023). *Choosing the right technology stack for modern applications*. International Journal of Software Engineering and Applications, 26(2), 28-50.