

DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. D. Setiawan and R. T. K. Sari, "Pengembangan Absensi Online Secara Real Time Algoritma *Sequential Searching* Menggunakan Teknologi Gps Berbasis Web," *J. Indones. Manaj. Inform. dan Komun.*, vol. 4, no. 3, pp. 864–871, 2023, doi: 10.35870/jimik.v4i3.288.
- [2] Y. Darnita, M. Miadsyah, and R. Toyib, "Aplikasi Absensi Kantor Camat Muara Sahung Kabupaten Kaur Provinsi Bengkulu Menggunakan *Scan Qr code* dan Algoritma *Squential Search* Pencarian Data Pegawai," *J. Media Infotama*, vol. 18, no. 2, pp. 247–252, 2022, [Online]. Available: <https://jurnal.unived.ac.id/index.php/jmi/article/download/2707/2595/>
- [3] H. Ramadhan, F. Fauziah, and D. A. Lantana, "Perbandingan Algoritma *Binary Search* dan *Sequential Search* untuk Pencarian Persediaan Stok Barang Berbasis Web," *STRING (Satuan Tulisan Ris. dan Inov. Teknol.*, vol. 8, no. 2, p. 147, 2023, doi: 10.30998/string.v8i2.16475.
- [4] D. Markuci and C. Prianto, "Analisis Perbandingan Penggunaan Algoritma *Sequential Search* Dan *Binary Search* Pada Aplikasi Surat Perjalanan Dinas," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 110–119, 2022, doi: 10.36040/jati.v6i1.4569.
- [5] A. R. S. Deva, "Penerapan Algoritma *Binary Search* Pada Aplikasi E-Order (Studi Kasus Paris Van Java Kota Bengkulu)," *Jukomika*, vol. 3, no. 6, pp. 571–580, 2020, [Online]. Available: <https://jurnal.ikhafi.or.id/index.php/jukomika/571>
- [6] M. Maydianto and M. R. Ridho, "Rancang Bangun Sistem Informasi Point

- of Sale Dengan Framework Codeigniter Pada Cv Powershop,” *J. Comasie*, vol. 02, pp. 50–59, 2021.
- [7] E. Widarti *et al.*, *Buku Ajar Pengantar Sistem Ekonomi Indonesia*, Pertama. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2024. doi: 10.21070/2024/978-623-464-086-1.
- [8] Y. Kustiyaningsih and D. R. Anamisa, “sistem informasi & implementasi untuk pendukung keputusan (studi kasus: sistem rekomendasi.” media nusa creative, 2020. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=-YVOEAAAQBAJ&lpg=PP1&hl=id&pg=PA15#v=onepage&q&f=false>
- [9] T. Susilawati, F. Yuliansyah, M. Romzi, and R. Aryani, “Membangun Website Toko Online Pempek Nthree Menggunakan Php Dan Mysql,” *J. Tek. Inform. Mahakarya*, vol. 3, No.1, no. 1, pp. 35–44, 2020.
- [10] S. Dendy, *Kamus Bahasa Indonesia*. jakarta: pusat bahasa departemen pendidikan nasional, 2008.
- [11] N. W. Wulandari, M. Zainul, and S. Syahrani, “Analisis Motivasi terhadap Kinerja Karyawan Pt . Armada Mix Kota Banjarbaru,” *J. Manaj. dan Bisnis*, 2019.
- [12] R. D. Saputra and A. D. Hartanto, “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PRESENSI MENGGUNAKAN VISUAL BASIC Pendahuluan Landasan Teori Analisis,” vol. 14, no. 04, pp. 44–48, 2013.
- [13] A. P. Pratama, V. Yasin, and A. Z. Sianipar, “Perancangan aplikasi sistem presensi karyawan berbasis web di PT. PWS Reinsurance Broker Indonesia,” *J. Widya*, vol. 2, no. 2, pp. 115–128, 2021, doi:

10.54593/awl.v2i2.24.

- [14] A. N. Santoso *et al.*, “Sistem Kontrol Perpustakaan Menggunakan Metode *Binary Searching*,” pp. 365–368, 2018.
- [15] B. J. D. Sitompul, A. Yusupa, and N. J. Tuturoong, “Implementasi Algoritma *Binary Search* Pada Pencarian Data Jemaat,” *J. Inform. Polinema*, vol. 9, no. 1, pp. 17–24, 2022, doi: 10.33795/jip.v9i1.1123.
- [16] A. Khuzaifi and R. T. K. Sari, “K-Means Algorithm and *Binary Search* on FiBuSI Application Algoritma K-Means dan *Binary Search* pada Aplikasi FiBuSI,” *J. Inform. dan Teknol. Inf.*, vol. 18, no. 3, pp. 361–374, 2021, doi: 10.31515/telematika.v18i3.6300.
- [17] M. Wafa, “flowchart *Binary Search*,” 2022, 2022.
<https://mikirinkode.com/flowchart-binary-search/> (accessed Jun. 27, 2024).
- [18] M. Wafa, “Flowchart Sequential Search,” *Februari 5*, 2022.
<https://mikirinkode.com/flowchart-squential-search/> (accessed Jun. 26, 2024).
- [19] J. D. Irawan and E. Adriantantri, “Pemanfaatan QR-Code Sebagai Media Promosi Toko,” *J. Mnemon.*, vol. 1, no. 2, p. 57, 2018.
- [20] S. Musthofa, Novan Adi Mutrofin and M. A. Murtadho, “Implementasi Quick Response (Qr) Code Pada Aplikasi Validasi Dokumen Menggunakan Perancangan Unified Modelling Language (Uml),” *Antivirus J. Ilm. Tek. Inform.*, vol. 10, no. 1, pp. 42–50, 2016, doi: 10.35457/antivirus.v10i1.87.
- [21] F. N. Hasanah and R. S. Untari, *Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak*,

PERTAMA. SIDOARJO: UMSIDA PRESS, 2020. doi:

10.21070/2020/978-623-6833-89-6.

- [22] F. Sonata and V. W. Sari, “Pemanfaatan UML (Unified Modeling Language) Dalam Perancangan Sistem Informasi E-Commerce Jenis Customer-To-Customer,” *J. Komunika J. Komunikasi, Media dan Inform.*, vol. 8, no. 1, p. 22, 2019, doi: 10.31504/komunika.v8i1.1832.
- [23] D. W. T. Putra and R. Andriani, “Unified Modelling Language (UML) dalam Perancangan Sistem Informasi Permohonan Pembayaran Restitusi SPPD,” *J. TeknoIf*, vol. 7, no. 1, p. 32, 2019, doi: 10.21063/jtif.2019.v7.1.32-39.
- [24] I. Ihramsyah, V. Yasin, and J. Johan, “Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Penjualan,” *J. Widya*, vol. 4, no. 1, pp. 117–139, 2023, [Online]. Available: <https://jurnal.amikwidyaloka.ac.id/index.php/awl>
- [25] W. Aprianti and U. Maliha, “Sistem Informasi Kepadatan Penduduk Kelurahan Atau Desa Studi Kasus Pada Kecamatan Bati-Bati,” vol. 2, no. 2013, pp. 21–28, 2016.
- [26] A. Hidayah, D. Indirawati, D. S. Agustina, and S. Amalia, “SISTEM INFORMASI PELATIHAN LISENSI PENERBANGAN PADA CITILINK BERBASIS WEB,” *JTIM J. Tek. Inform. Mahakarya*, vol. 03, no. 2, pp. 37–44, 2020.
- [27] E. Sopriani and H. Purwanto, “Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis Web Pada Pt. Xyz (Department It Infrastructure),” *J. Sist. Inf. Univ. Suryadarma*, vol. 10, no. 1, 2014, doi: 10.35968/jsi.v10i1.993.

- [28] M. Ridwan, T. H. Sinaga, and M. Elsera, "Penerapan Framework Codeigniter Dalam Perancangan Aplikasi Manajemen Iuran Perumahan Griya Mandiri," *Djtechno J. Teknol. Inf.*, vol. 3, no. 1, pp. 49–58, 2022, doi: 10.46576/djtechno.v3i1.2196.
- [29] M. Ma'mur and R. Sanjaya, "Sistem Informasi Monitoring Dosen menggunakan Code Igniter," *J. Cendikia*, vol. 20, no. 1, pp. 488–492, 2020.
- [30] T. Tumini and M. Fitria, "Sistem Informasi Berbasis Web Sma Al-Mukhtariyah Mamben Lauk Berbasis Php Dan Mysql Dengan Framework Codeigniter," *Infotek J. Inform. dan Teknol.*, vol. 3, no. 1, pp. 79–83, 2020, doi: 10.29408/jit.v3i1.1793.
- [31] A. Hidayat, A. Yani, R. Rusidi, and S. Saadulloh, "Membangun Website SMA PGRI Gunung Raya Ranau Menggunakan PHP dan MYSQL," *JTIM J. Tek. Inform. Mahakarya*, vol. 03, no. 2, pp. 37–44, 2022.
- [32] K. Wijaya, R. Supariyanto, and E. Istiawan, "Implementasi Framework Bootstrap Dalam Perancangan Sistem Penerimaan Mahasiswa Baru Pada Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Al-Quran Al-Ittifaqiah (Stitqi) Indralayaberbasis Web," *JSK (Jurnal Sist. Inf. dan Komputerisasi Akuntansi)*, vol. 4, no. 2, pp. 7–11, 2020, doi: 10.56291/jsk.v4i2.49.
- [33] M. Andriana, R. Panjaitan, and T. Sumarlin, *sistem informasi anggaran*, Iwan Koern. semarang: YAYASAN PRIMA AGUS TEKNIK, 2021.
- [34] I. A. Dianta, *Logika dan Algoritma Untuk Merancang Aplikasi Komputer*. semarang: YAYASAN PRIMA AGUS TEKNIK, 2021.

- [35] E. Budiman, *Belajar Algoritma & Pemrograman*. Samarinda: Pemula, 2016.
- [36] W. N. Cholifah, Y. Yulianingsih, and S. M. Sagita, “Pengujian Black Box Testing pada Aplikasi Action & Strategy Berbasis Android dengan Teknologi Phonegap,” *STRING (Satuan Tulisan Ris. dan Inov. Teknol.*, vol. 3, no. 2, p. 206, 2018, doi: 10.30998/string.v3i2.3048.
- [37] T. S. Jaya, “Pengujian Aplikasi dengan Metode *Blackbox* Testing Boundary Value Analysis,” *J. Inform. J. Pengemb. IT*, vol. 3, no. 1, pp. 45–48, 2018.
- [38] A. A. Wahid, “Analisis Metode *Waterfall* Untuk Pengembangan Sistem Informasi,” *J. Ilmu-ilmu Inform. dan Manaj. STMIK*, no. November, pp. 1–5, 2020.
- [39] A. Nurseptaji, Arey, F. Andini, and Y. Ramdhani, “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.