

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Handini and H. Kanty, *Manajemen UMKM dan Koperasi*. Surabaya: April 2019, 2019.
- [2] L. Suryani, R. F. Waliulu, and E. Murniyasih, “Berbasis Android Dengan Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) Untuk Menentukan Prioritas Pengembangan Usaha Kecil,” *J. Elektro Luceat*, vol. 5, no. 2, 2019.
- [3] Susanto, “Sudah 3500 UMKM Tergabung dalam Aspiemas,” *banyumas.suaramerdeka.com*, 2021. <https://banyumas.suaramerdeka.com/ekonomi/pr-091930646/sudah-3500-umkm-tergabung-dalam-aspiemas> (accessed May 09, 2022).
- [4] Pujianto, “Asosiasi Pengusaha Mikro Kecil Menengah Banyumas (ASPIKMAS).” Banyumas, 2020.
- [5] E. Koriska, D. Andreaswari, and A. Johar, “Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Objek Wisata Dengan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) di Kabupaten Rejang Lebong Berbasis Website dan Virtual Reality 360 (Studo Kasus : Objek Wisata Rejang Lebong),” *J. Rekursif*, vol. 7, no. 2, pp. 134–143, 2019.
- [6] Q. A’yuni, “Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Parfum Dengan Analytical Hierracy Process,” *J. Ris. Sist. Inf. dan Teknol. Inf.*, vol. 2, no. 3, pp. 1–13, 2020, doi: 10.52005/jursistekni.v2i3.59.
- [7] P. K. Putri and I. Mahendra, “Implementasi Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) Dalam Sistem Pendukung Keputusan Pembelian Rumah Di Kota Tangerang,” *J. Teknoinfo*, vol. 13, no. 1, pp. 36–40, 2019.
- [8] B. Marga, I. Pangestu, and S. Anwar, “Pemodelan Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Kredit Dengan Metode AHP Berbasis Web Mobile,” *Pros. SENDI_U 2018*, pp. 978–979, 2018.
- [9] D. Apriliani, I. D. Jayanti, and N. Renaningtias, “Implementasi Metode AHP-TOPSIS Dalam Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas Bantuan Usaha Kecil dan Menengah di Kota Tegal,” *Indones. J. Technol. Informatics Sci.*, vol. 2, no. 1, pp. 5–11, 2020, doi: 10.24176/ijtis.v2i1.5603.

- [10] D. S. Purnia, "Implementasi metode RAD pada Rancang Aplikasi BAN-SOS Ter Distribusi Berbasis Mobile," *Indones. J. Comput. Inf. Technol.*, vol. 3, no. 1, pp. 71–79, 2018.
- [11] M. Arya, R. Sikumbang, R. Habibi, and S. F. Pane, "Sistem Informasi Absensi Pegawai Menggunakan Metode RAD dan Metode LBS Pada Koordinat Absensi," *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 4, pp. 59–64, 2020, doi: 10.30865/mib.v4i1.1445.
- [12] M. Marzouk and M. Sabbah, "AHP-TOPSIS social sustainability approach for selecting supplier in construction supply chain," *Clean. Environ. Syst.*, vol. 2, no. March, p. 100034, 2021, doi: 10.1016/j.cesys.2021.100034.
- [13] S. Panchal and A. K. Shrivastava, "Landslide hazard assessment using analytic hierarchy process (AHP): A case study of National Highway 5 in India," *Ain Shams Eng. J.*, vol. 13, no. 3, p. 101626, 2022, doi: 10.1016/j.asej.2021.10.021.
- [14] F. Andreolli, P. Bragolusi, C. D. Alpaos, F. Faleschini, and M. Angelo, "An AHP model for multiple-criteria prioritization of seismic retrofit solutions in gravity-designed industrial buildings," *J. Build. Eng.*, vol. 45, no. October 2021, p. 103493, 2022, doi: 10.1016/j.jobbe.2021.103493.
- [15] R. A. Suherdi, R. Taufiq, A. A. Permana, P. S. Informatika, F. Teknik, and U. M. Tangerang, "Penerapan metode ahp dalam sistem pendukung keputusan kenaikan pangkat pegawai di badan kepegawaian dan pengembangan sumber daya manusia kota tangerang," *Pros. SINTAK 2018*, vol. 2, pp. 522–528, 2018.
- [16] M. F. Rozi, E. Santoso, and M. T. Furqon, "Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Pegawai Baru menggunakan Metode AHP dan TOPSIS," *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 3, no. 9, pp. 8361–8366, 2019.
- [17] Z. Azhar and M. Handayani, "Analisis Faktor Prioritas Dalam Pemilihan Perumahan KPR Menggunakan Metode AHP," *J. Manaj. Inform. Sist. Inf.*, vol. 1, no. 2, pp. 19–22, 2018.
- [18] Narti, A. Yani, and Sriyadi, "Penerapan Metode AHP Dalam Mencari Jurusan Yang Paling Diminati," *J. Sains dan Manaj.*, vol. 8, no. 2, 2020.

- [19] P. B. N. Mahaputra, I. M. Sukarsa, and N. K. A. Wirdiani, "Decision Support System for COVID-19 Direct Target Cash Recipients Using the Analytical Hierarchy Process and Simple Additive Weighting Method," *J. Ilm. Teknol. dan Komput.*, vol. 2, no. 2, 2021.
- [20] S. Shadmaan and A. Ibne, "Estimation of earthquake vulnerability by using analytical hierarchy process," *Nat. Hazards Res.*, vol. 1, no. 4, pp. 153–160, 2021, doi: 10.1016/j.nhres.2021.10.005.
- [21] A. W. Hadiana, W. Witanti, and P. N. Sabrina, "Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Penghargaan UMKM Skala Mikro di Kabupaten Bandung Barat Menggunakan Metode Analytic Hierarchy Process," *Informatics Digit. Expert*, vol. 3, pp. 24–31, 2021.
- [22] F. R. Temasokhi Ndruru, "Decision Support System Feasibility Lending At KSU Mitra Karya Cooperative Customer Unit XXVIII with Analytical Hierarchy Process Method," *J. MANTIK*, vol. 3, no. 3, pp. 119–125, 2019.
- [23] A. A. Fitri, I. M. A. Pradnyana, and I. G. Mahendra, "Decision Support System for " Buleleng Cerdas " Program Social Fund Recipient Candidates with Analytical Hierarchy Process (AHP) and Simple Additive Weighting (SAW) Method," *Sci. J. Informatics*, vol. 5, no. 2, 2018.
- [24] R. Umar, A. Fadlil, and Yuminah, "Sistem Pendukung Keputusan dengan Metode AHP untuk Penilaian Kompetensi Soft Skill Karyawan," *J. Ilmu Komput. dan Inform.*, vol. 4, pp. 27–34, 2018.
- [25] A. S. P. Krisna and N. I. Putu, *Tata Kelola Manajemen & Keuangan Usaha Mikro Kecil Menengah*. 2021.
- [26] H. T. Ariffa, "Analisis Faktor Pemilihan Lokasi Usaha Jasa Pada UMKM di Kecamatan Paciran," *J. Manajemen Bisnis*, vol. 8 No. 02, pp. 167–176, 2018.
- [27] "Tampilan Ekspansi Pemasaran dan Pembuatan Sistem Manajemen Keuangan pada UMKM Makanan Ringan UD Bawang Mas Berbasis Teknologi Informasi.pdf." .
- [28] A. O. Sari, A. Abdilah, and Sunarti, *Buku Web Programming*. 2019.
- [29] W. Andriyan, S. Septiawan, and A. Aulya, "Perancangan Website Sebagai

- Media Informasi Dan Peningkatan Citra Pada Smk Dewi Sartika Tangerang,” *J. Teknol. Terpadu*, vol. 6, no. 2, pp. 79–88, 2020, [Online]. Available: <https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/JTT>.
- [30] M. A. A. Candra and I. A. Wulandari, “Sistem Informasi Berprestasi Berbasis Web Pada SMP Negeri 7 Kota Metro,” *J. Mhs. Ilmu Komput.*, vol. 01, no. 01, 2021.
- [31] M. Susilo, R. Kurniati, and Kasmawi, “Rancang Bangun Website Toko Online Menggunakan Metode Waterfall,” *J. Nas. Inform. dan Teknol. Jar.*, vol. 2, no. 2, pp. 98–105, 2018.
- [32] A. Suryadi and Y. S. Zulaikhah, “Rancang Bangun Sistem Pengelolaan Arsip Surat Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall,” *J. Khatulistiwa Inform.*, vol. VII, no. 1, pp. 13–21, 2019.
- [33] J. Winanjar and D. Susanti, “Rancang Bangun Sistem Informasi Administrasi Desa Berbasis Web Menggunakan PHP dan MySQL,” *Pros. Semin. Nas. Apl. Sains Teknol. 2021*, pp. 97–105, 2021.
- [34] C. Trisianto, “Penggunaan Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Monitoring dan Evaluasi Pembangunan Perdesaan,” *J. Teknol. Infirm. ESIT*, vol. XII, no. 01, pp. 7–21, 2018.
- [35] 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.
- [36] H. Hardiyanto, A. Abdussomad, E. Haryadi, R. Sopandi, and A. Asep, “Penerapan Model Waterfall Dan Uml Dalam Rancang Bangun Program Pembelian Barangberorientasi Objek Pada PT. FUJITA INDONESIA,” *J. Interkom J. Publ. Ilm. Bid. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 13, no. 4, pp. 4–11, 2019, doi: 10.35969/interkom.v13i4.37.
- [37] F. Indriyani, Yunita, D. A. Muthia, A. Surniandari, and Sriyadi, “Analisa Perancangan Sistem Informasi,” *J. Chem. Inf. Model.*, vol. 53, no. 9, pp. 1689–1699, 2019.
- [38] M. Syarif and W. Nugraha, “Pemodelan Diagram UML Sistem Pembayaran Tunai Pada Transaksi E-Commerce,” *J. Tek. Inform. Kaputama*, vol. 4, no.

- 1, p. 70 halaman, 2020, [Online]. Available: <http://jurnal.kaputama.ac.id/index.php/JTIK/article/view/240>.
- [39] A. Rahman, “Rapid Application Development Sistem Pembelajaran Daring Berbasis Android,” *J. Inform. dan Teknol.*, vol. 1, no. 2, pp. 20–25, 2020, doi: 10.54895/intech.v1i2.639.
- [40] D. E. Profesi and Henderi, “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Kepegawaian Menggunakan Unified Modeling Language (UML),” *J. Sist. Inf. dan Teknol. Inf.*, vol. 7, no. 1, pp. 22–33, 2018.
- [41] G. S. Mahendra and P. G. S. C. Nugraha, “Komparasi Metode AHP-SAW dan AHP-WP pada SPK Penentuan E-Commerce Terbaik di Indonesia Comparison of AHP-SAW and AHP-WP Methods on DSS to Determine the Best E-Commerce in Indonesia,” *J. Sist. dan Teknol. Inf.*, vol. 08, no. 4, pp. 346–356, 2020, doi: 10.26418/justin.v8i4.42611.
- [42] H. Nurdiyanto and H. Meilia, “Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas Pengembangan Industri Kecil dan Menengah di Lampung Tengah Menggunakan Analytical Hierarchy Process (AHP),” *Semin. Nas. Teknol. Inf. dan Multimed.*, pp. 6–7, 2016.
- [43] E. Subiyantoro, A. R. Muslikh, M. Andarwati, and F. Y. Pamuji, “Pengembangan Aplikasi Pemilihan Media Promosi UMKM Berbasis Desktop,” *Semin. Nas. Sist. Inf.*, 2021.
- [44] L. Suryani, R. F. Waliulu, and E. Murniyasih, “Pengembangan Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan Berbasis Android Dengan Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) Untuk Menentukan Prioritas Pengembangan Usaha Kecil Menengah di Kota Sorong,” *J. Elektro Lucueat*, vol. 5, no. 2, 2019.
- [45] P. Titania and Zulfachmi, “Survey Paper : Perbandingan Metode Pengembangan Perangkat Lunak (Waterfall, Prototype, RAD),” *Bangkit Indones.*, vol. X, no. 01, pp. 6–12, 2021.
- [46] M. P. Putri and H. Effendi, “Implementasi Metode Rapid Application Development Pada Website Service Guide ‘ Waterfall Tour South Sumatera ,”” *SISFOKOM*, vol. 07, no. September, pp. 130–136, 2018.

- [47] S. Roger and P. D. Pressman, *Software Engineering A Practitioner's Approach*. Thomas Casson, 2001.
- [48] F. C. Ningrum, D. Suherman, S. Aryanti, and H. A. Prasetya, "Pengujian Black Box pada Aplikasi Sistem Seleksi Sales Terbaik Menggunakan Teknik Equivalence Partitions," *J. Inform. Univ. Pamulang*, vol. 4, no. 4, pp. 125–130, 2020.
- [49] A. Filcha and M. Hayaty, "Implementasi Algoritma Rabin-Karp untuk Pendeteksi Plagiarisme pada Dokumen Tugas Mahasiswa (Rabin-Karp Algorithm Implementation to Detect Plagiarism on Student ' s Assignment Document)," *JUITA*, vol. VII, pp. 25–32, 2019.
- [50] B. P. Pratiwi and A. Silvia, "Pengukuran Kinerja Sistem Kualitas Udara Dengan Teknologi WSN Menggunakan Confusion Matrix," *J. Inform. Upgris*, vol. 6, no. 2, pp. 66–75, 2020.
- [51] F. Nurdiansyah and H. S. Rugoyah, "Strategi Branding Bandung Giri Graha Golf Sebelum dan Saat Pandemi Covid-19," *J. Purnama Berazam*, vol. 2, no. 2, pp. 153–171, 2021.