

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. S. M. Amadi, "Pendidikan di Era Global: Persiapan Siswa untuk Menghadapi Dunia yang Semakin Kompetitif," *Educatio: Jurnal Ilmu Kependidikan*, vol. 17, no. 2, pp. 153-164, 2022.
- [2] A. D. Astuti, "Sosialisasi Pentingnya Pendidikan dalam Menghadapi Tantangan Global," *Bijaksana: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, vol. 3, no. 1, pp. 6-9, 2025.
- [3] M. Arfinal and Nabila, "Peran Orang Tua di dalam Usaha Meningkatkan Prestasi Belajar Anak," *Jiic: JURNAL INTELEK INSAN CENDIKIA*, vol. 2, no. 4, pp. 6483-6488, 2025.
- [4] D. A. Raihan, A. Saleh and B. Triandi, "Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Siswa Berbasis Android di SD IT Al-Munadi Medan," *Jurnal Dunia Pendidikan*, vol. 5, no. 3, pp. 988-1004, 2024.
- [5] D. E. Pamungkas and Sukarman, "Transformasi Dunia Pendidikan di Sekolah Dasar dalam Masa Pandemi COVID-19," *Jurnal Review Pendidikan Dasar: Jurnal Kajian Pendidikan dan Hasil Penelitian*, vol. 6, no. 3, pp. 1-9, 2020.
- [6] Suharti and W. Susanti, "Sistem Monitoring Perkembangan Belajar Siswa Berbasis WEB dan SMS Gateway," *Jurnal Mahasiswa Aplikasi Teknologi Komputer dan Informasi*, vol. 2, no. 3, pp. 108-112, 2020.
- [7] A. Safitri and Tertiaavini, "Perancangan Sistem Informasi Monitoring Penilaian Siswa Taman Pendidikan Al-Qur'an Daarul Mukminin Berbasis Website," *JRSIT: Jurnal Rekayasa Sistem Informasi dan Teknologi*, vol. 2, no. 3, pp. 878-885, 2025.
- [8] M. Rosmiati, "Aplikasi Monitoring Kehadiran Siswa Berbasis Web Untuk Mendukung Pembelajaran Jarak Jauh," *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, vol. 7, no. 2, pp. 171-175, 2021.
- [9] P. Darmayanti, "Aplikasi Monitoring Perkembangan Belajar Anak Berkebutuhan Khusus Berbasis Web," *Jurnal Minfo Polgan*, vol. 10, no. 2, pp. 1-6, 2021.
- [10] L. Yahya and A. A. Syukron, "Implementasi Sistem Informasi Monitoring Berbasis Website pada Pondok Pesantren Manba'ul Ihsan Al-Baedlowi," *Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi*, vol. 5, no. 1, pp. 260-275, 2025.
- [11] R. R. Maharani and Y. D. Saputri, "Analisis Peran dan Pengaruh Teknologi dalam Dunia Pendidikan," *Jurnal Ilmu Pendidikan, Bahasa, Sastra dan Budaya (MORFOLOGI)*, vol. 2, no. 3, pp. 83-90, 2024.
- [12] R. Amanda ZM, S. A. Lubis, S. Maha and Yuliana, "Peran Teknologi Informasi dalam Dunia Pendidikan," *Proceeding International Seminar on Islamic Studies*, vol. 4, no. 1, pp. 1133-1139, 2023.
- [13] D. Maharani and L. Meynawati, "Sisi Terang dan Gelap: Digitalisasi pada Perkembangan Pendidikan Indonesia," *Sinar Dunia: Jurnal Riset Sosial Humaniora dan Ilmu Pendidikan*, vol. 3, no. 1, pp. 89-98, 2024.
- [14] R. Assa, E. J. Kawung and J. Lumintang, "Faktor Penyebab Anak Putus Sekolah Di Desa Sonuo Kecamatan Bolangitang Barat Kabupaten Bolaang Mongondow Utara," *JURNAL ILMIAH SOCIETY*, vol. 2, no. 1, pp. 1-12, 2022.
- [15] J. F. Fau, K. J. Mendrofa, M. Wau and Y. Waruwu, "Pendidikan Jendela Dunia," *JIPMAS : Jurnal Visi Pengabdian Kepada Masyarakat*, vol. 04, no. 02, pp. 69-77, 2023.
- [16] T. Ratnawulan, R. Yoseptry, I. Kusmiati, L. Widiawati and N. N. Kusmawati, "Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk Meningkatkan Motivasi

- Belajar Siswa," *Edusaintek: Jurnal Pendidikan, Sains dan Teknologi*, vol. 11, no. 2, pp. 781-796, 2024.
- [17] N. T. Hidayat and R. Mulyono, "Penggunaan Teknologi Informasi Dan Komunikasi Dalam Pembelajaran Untuk Meningkatkan Antusias Siswa Sekolah Dasar," *Risalah: Jurnal Pendidikan dan Studi Islam*, vol. 9, no. 2, pp. 650-658, 2023.
- [18] R. Wulandari, "Dampak Perkembangan Teknologi dalam Pendidikan," *Jurnal PGSD Indonesia*, vol. 09, no. 2, pp. 66-76, 2023.
- [19] I. Amalia, "Menggunakan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) dalam proses Pembelajaran Di Sekolah," *JPdK: JURNAL PENDIDIKAN dan KONSELING*, vol. 2, no. 2, pp. 152-155, 2020.
- [20] Suyuti, P. M. E. Wahyuningrum, M. A. Jamil, M. L. Nawawi, D. Aditia and N. G. A. L. Rusmayani, "Analisis Efektivitas Penggunaan Teknologi dalam Pendidikan Terhadap Peningkatan Hasil Belajar," *Journal on Education*, vol. 06, no. 01, pp. 1-11, 2023.
- [21] P. A. Sunarya, M. Asri, N. Azizah and C. P. Lim, "Evaluasi Sistem Informasi Pendidikan untuk Pengelolaan Data dan Keputusan," *Jurnal MENTARI: Manajemen, Pendidikan dan Teknologi Informasi*, vol. 3, no. 2, pp. 118-126, 2025.
- [22] Maryamah, L. Hasibuan, K. Anwar and A. F. R. Ahmad, "Sistem Informasi Pendidikan," *Milenial: Journal for Teachers and Learning*, vol. 2, no. 1, pp. 1-11, 2021.
- [23] A. Nasih and T. A. R. Hapsari, "Monitoring dan Evaluasi Kebijakan Pendidikan," *Indonesian Journal of Teaching and Learning*, vol. 1, no. 1, pp. 77-88, 2022.
- [24] Karim, "Pelaksanaan Monitoring dan Evaluasi terhadap Peningkatan Kinerja Guru dalam Pembelajaran di SMP Negeri 1 Batu Ampar Tahun Pelajaran 2022/2023," *Jurnal Alwatzikhoebillah: Kajian Islam, Pendidikan, Ekonomi, Humaniora*, vol. 9, no. 1, pp. 220-234, 2023.
- [25] H. Faizah and R. Kamal, "Belajar Dan Pembelajaran," *JURNAL BASICEDU*, vol. 8, no. 1, pp. 466-476, 2024.
- [26] B. Suarim and Neviyarni, "Hakikat Belajar Konsep pada Peserta Didik," *Edukatif : Jurnal Ilmu Pendidikan*, vol. 3, no. 1, pp. 75-83, 2021.
- [27] S. Darsyah, "Konsep Dasar Belajar Dan Pembelajaran Dalam Pendidikan," *Jurnal Pendidikan dan Konseling*, vol. 5, no. 2, pp. 857-861, 2023.
- [28] Henniwati, "Efektifitas Metode Problem Based Learning untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Pokok Bahasan Determinan dan Invers Matriks pada Siswa Kelas X MM1 SMK Negeri 1 Kabanjahe di Semester Genap Tahun Pelajaran 2019/2020," *Jurnal Serunai Ilmu Pendidikan*, vol. 7, no. 1, pp. 83-88, 2021.
- [29] A. Sujarwadi and A. N. Aswad, "Desain Sistem Monitoring Pembelajaran Terpadu untuk Siswa SD IT Jabal Nur Sleman," *Jurnal Satya Informatika*, vol. 9, no. 1, pp. 1-10, 2024.
- [30] D. Gustantia and Samsudin, "Sistem Monitoring Perkembangan Siswa di Sekolah Dasar Menggunakan Metode Peer Comparison Berbasis Website," *JURNAL INOVTEK POLBENG - SERI INFORMATIKA*, vol. 9, no. 1, pp. 286-298, 2024.
- [31] T. Kurnialensya and P. C. Saputra, "Sistem Monitoring Kehadiran Siswa Menggunakan Mikrokontroler Berbasis Web," *RABIT : Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab*, vol. 8, no. 1, pp. 92-99, 2023.
- [32] R. Islamadina, S. Mustafa and S. Muklis, "Sistem Informasi Monitoring Kehadiran Siswa dalam Pengawasan Orang Tua pada Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Negeri

- 4 Banda Aceh," *Jurnal Nasional Komputasi dan Teknologi Informasi*, vol. 4, no. 3, pp. 227-238, 2021.
- [33] S. Mardikarini and L. C. K. Putri, "Pemantauan Kedisiplinan Siswa Melalui Penetapan Indikator Perilaku Disiplin Siswa Kelas III," *Jurnal Ilmiah KONTEKSTUAL*, vol. 2, no. 01, pp. 30-37, 2020.
- [34] M. Bili, S. D. Mau and M. W. Malo, "Pengembangan Sistem Monitoring Kemajuan Belajar Siswa SMP Negeri 2 Loura Menggunakan Metode Waterfall," *Modem: Jurnal Informatika dan Sains Teknologi*, vol. 4, no. 1, pp. 01-09, 2026.
- [35] M. Syarif, "Waterfall sebagai Model Pengembangan Sistem Persediaan Apotek Berorientasi Objek," *JurTI (Jurnal Teknologi Informasi)*, vol. 6, no. 1, pp. 44-52, 2022.
- [36] W. Ningsih and H. Nurfauziah, "Perbandingan Model Waterfall dan Metode Prototype untuk Pengembangan Aplikasi pada Sistem Informasi," *Jurnal Ilmiah Metadata*, vol. 5, no. 1, pp. 83-95, 2023.
- [37] M. Ikhsanudin and Nopriadi, "Aplikasi Penjualan Sparepart Motor pada Toko MN Motor Berbasis Website," *Jurnal Comasie*, vol. 06, no. 02, pp. 71-79, 2022.
- [38] Suharni, E. Susilowati and F. Pakusadewa, "Perancangan Website Rumah Makan Ninik sebagai Media Promosi Menggunakan Unified Modelling Language," *Jurnal Rekayasa Informasi*, vol. 12, no. 1, pp. 1-12, 2023.
- [39] Ronal, Yunita and Yuliana, "Desain Unified Modeling Language (UML) Dalam Perancangan Aplikasi Hauling Trip Di Industri Tambang Batubara," *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 9, no. 4, pp. 3038-3050, 2022.
- [40] Fatmasari and S. Sauda, "Pemodelan Unified Modeling Language Sistem Informasi Enterprise Resource Planning," *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, vol. 4, no. 2, pp. 429-436, 2020.
- [41] S. W. Ramdany, S. A. Kaidar, B. Aguchino, C. A. A. Putri and R. Anggie, "Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web," *Journal of Industrial and Engineering System (JIIES)*, vol. 5, no. 1, pp. 30-41, 2024.
- [42] S. Wahyuni, V. Tasril and J. Prayoga, "Desain Aplikasi Game Edukasi pada Siswa Kelas 2 SD Negeri 024777 Binjai," *Universitas Dharmawangsa*, vol. 16, no. 4, pp. 758-768, 2022.
- [43] M. A. A. H. Nasution, Siswanto and E. Suryana, "Rancangan Media Pembelajaran Berupa Aplikasi Augmented Reality Berbasis Android," *Jurnal Media Infotama*, vol. 19, no. 2, pp. 528-537, 2023.
- [44] M. Yusmantara, "Bagian-Bagian Microsoft Word dan Tampilan Microsoft Word," *Advernesia: Matematika Komputer Internet*, 7 8 2020. [Online]. Available: <https://www.advernesia.com/microsoft-word/tampilan-microsoft-word/>. [Accessed 11 11 2025].
- [45] A. Jirwanto, A. Manihuruk, S. Irviantina and Felix, "Analisis Kepuasan Pemanfaatan Portal Akademik MIKA Mikroskil oleh Mahasiswa dengan Metode End User Computing Satisfaction (EUCS)," *Jurnal SIFO Mikroskil*, vol. 23, no. 1, pp. 17-30, 2022.
- [46] Z. K. Senjani, D. Z. Abidin and Nurhadi, "Analisis Kepuasan Pengguna Aplikasi Mobile Banking Bca Menggunakan Metode System Usability Scale Pada Mahasiswa Universitas Dinamika Bangsa (UNAMA) Jambi," *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Komputer (JAKAKOM)*, vol. 5, no. 2, pp. 1625-1634, 2025.

- [47] P. F. Sidik and M. Atnang, "Literatur Review: Penerapan Rekayasa Perangkat Lunak," *Jengala*, vol. 3, no. 1, pp. 29-37, 2024.
- [48] I. J. J. Silaen, J. E. O. R. Sari and J. Steven, "Literature Review Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Implementasi SI: Hardware, Software, Dan Database," *JIM: Jurnal Ilmu Multidisiplin*, vol. 1, no. 1, pp. 251-263, 2022.
- [49] A. P. Hadi and F. A. Rokhman, "Implementasi Website Sebagai Media Informasi dan Promosi pada Pondok Pesantren Putra-Putri Addainuriyah 2 Semarang," *JURNAL ILMIAH KOMPUTER GRAFIS*, vol. 13, no. 1, pp. 39-49, 2020.
- [50] N. Istiqomah and A. Hidayat, "Sistem Informasi Website sebagai Media Promosi dan Sarana Informasi pada Rumah Sakit Mardi Waluyo Metro," *JMSI*, vol. 3, no. 1, pp. 19-26, 2021.
- [51] T. Wulandari and S. Nurmiati, "Rancang Bangun Sistem Pemesanan Wedding Organizer Menggunakan Metode RAD di Shofia Ahmad Wedding," *Jurnal Rekayasa Informasi*, vol. 11, no. 1, pp. 79-85, 2022.
- [52] E. Hartati, "Sistem Informasi Transaksi Gudang Berbasis Website pada CV. Asyura," *Klik - Jurnal Ilmu Komputer*, vol. 3, no. 1, pp. 12-18, 2022.
- [53] I. Malah, H. Sumual and I. Rianto, "Perancangan Sistem Absensi, Tracking Guru dan Siswa di Sekolah Menengah Kejuruan," *EduTIK: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi dan Komunikasi*, vol. 2, no. 2, pp. 159-171, 2022.
- [54] F. A. Valensyah and O. Irnawati, "Sistem Informasi Berbasis Website Menggunakan Framework Laravel," *INSANtek – Jurnal Inovasi dan Sains Teknik Elektro*, vol. 5, no. 1, pp. 7-14, 2024.
- [55] Muslim, R. P. Sari and S. Rahmayuda, "Implementasi Framework Flutter pada Sistem Informasi Perpustakaan Masjid (Studi Kasus: Masjid di Kota Pontianak)," *Coding : Jurnal Komputer dan Aplikasi*, vol. 10, no. 01, pp. 46-59, 2022.
- [56] M. T. Abdillah, I. Kurniastuti, F. A. Susanto and F. Yudianto, "Implementasi Black box Testing dan Usability Testing pada Website Sekolah MI Miftahul Ulum Warugunung Surabaya," *Jurnal Ilmu Komputer dan Desain Komunikasi Visual*, vol. 8, no. 1, pp. 234-242, 2023.
- [57] B. Hardika, M. D. Kurniawan, M. Adzka, D. Prastowiyono, A. Banyubasa, A. Wicaksono and M. Nasir, "Pengujian Blackbox Testing Website Garuda Farm Menggunakan Teknik Equivalence Partitioning," *JURNAL KRIDATAMA SAINS DAN TEKNOLOGI*, vol. 06, no. 02, pp. 740-753, 2024.
- [58] F. A. A. Putra, B. Waluyo, R. Fatur Rahman, W. D. Purwoprasetyo and I. Setiawan, "Analisis Usability Testing Menggunakan Metode System Usability Scale terhadap Kepuasan Pengguna Website Kemahasiswaan Universitas Amikom Purwokerto," *URANUS : Jurnal Ilmiah Teknik Elektro, Sains dan Informatika*, vol. 3, no. 1, pp. 121-130, 2025.
- [59] D. M. D. U. Putra, A. S. Kusuma, A. G. Willdahlia and N. K. N. N. Pande, "Evaluasi Usability E-Modul Basis Data Menggunakan Metode System Usability Scale (SUS)," *JURNAL ILMIAH GLOBAL EDUCATION*, vol. 5, no. 2, pp. 1800-1809, 2024.
- [60] S. E. Sari, T. S. Susiani and Joharman, "The Correlation Between School Environment and Learning Motivation for Fifth Grade Students of Public Elementary Schools in Butuh Subdistrict in Academic Year of 2019/2020," *Kalam Cendekia: Jurnal Ilmiah Kependidikan*, vol. 9, no. 2, pp. 539-545, 2021.
- [61] Y. Firnanda, "Sekolah Rujukan (Studi Evaluatif di SMKN 1 Kota Bengkulu)," *Jurnal Manajer Pendidikan*, vol. 14, no. 1, pp. 92-109, 2020.

- [62] R. R. Simanjorang and D. Naibaho, "Fungsi Sekolah," *Pediaqu: Jurnal Pendidikan Sosial dan Humaniora*, vol. 2, no. 4, pp. 12706-12715, 2023.
- [63] I. Fadhlurrahman, "Rata-rata Lama Sekolah Penduduk Kota Medan Naik Menjadi 11,79 Tahun," <https://databoks.katadata.co.id/>, 13 08 2025. [Online]. Available: <https://databoks.katadata.co.id/layanan-konsumen-kesehatan/statistik/8f4959a0359c12e/ratarata-lama-sekolah-penduduk-kota-medan-naik-menjadi-1179-tahun>. [Accessed 27 10 2025].

