

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] H. Prabowo, "Ecomasjid Dari Masjid Makmurkan Bumi," *Buku*, pp. 1–44, 2019.
- [2] S. Rosad, A. Yudhana, and A. Fadlil, "Jadwal Sholat Digital Menggunakan Metode Ephemeris Berdasarkan Titik Koordinat Smartphone," *It J. Res. Dev.*, vol. 3, no. 2, pp. 30–43, 2019, doi: 10.25299/itjrd.2019.vol3(2).2285.
- [3] F. Ulum, *Studi Komparatif Hisab Penentuan Awal Waktu Shalat dalam Kitab Al-Durusul Al-Falakiyah dan Ephemeris*. 2020. [Online]. Available: <http://etheses.iainponorogo.ac.id/10237/>
- [4] Suparyanto dan Rosad (2015, *Penentuan Awal Waktu Sholat Subuh dan Isya Berbasis Perbandingan Tingkat Kecerahan Langit*, vol. 5, no. 3. 2020.
- [5] M. Anton, M. H. Basri, S. Sulistiyanto, and Y. Prasetyo, "Perancangan Jam Istiwa Otomatis Menggunakan Running Text dan Speaker Sebagai Alat Bantu Waktu Sholat Di Masjid Nurul Hidayah Al-Taqwa," *JEECAE (Journal Electr. Electron. Control. Automot. Eng.)*, vol. 5, no. 2, pp. 42–47, 2020, doi: 10.32486/jeecae.v5i2.630.
- [6] Z. F. Emzain, Utsman Syah Amrullah, Nanang Qosim, Ahmad Hanif Firdaus, and Am. Mufarrih, "Pelatihan Mengoperasikan Display LED Dot Matrix berbasis NodeMCU ESP8266 sebagai Alarm Pengingat Salat di Musala Nurul Huda Poncokusumo-Malang," *JURPIKAT (Jurnal Pengabd. Kpd. Masyarakat)*, vol. 1, no. 2, pp. 94–104, 2020, doi: 10.37339/jurpikat.v1i2.334.
- [7] F. Deka, S. Samudra, A. Rosadi, and T. Novianti, "Rancang bangun aplikasi jadwal sholat dan pengantar ke masjid terdekat berbasis android," *J. Ilm. Comput. Insight Vol.1*, vol. 1, no. 1, pp. 1–7, 2019.
- [8] S. Suroso, V. Rucita, and C. Ciksadan, "Rancang Bangun Keakurasian Penjadwalan Waktu Shalat Menggunakan Metode Julian Day dan Metode Scanning," *Smatika J.*, vol. 12, no. 02, pp. 297–307, 2022, doi: 10.32664/smatika.v12i02.706.
- [9] A. F. Saputra, J. Indra, and T. Al Mudzakir, "Penerapan Algoritme Meeus untuk Menentukan Jadwal Waktu Salat di Masjid Al-Fatih Universitas Buana Perjuangan Karawang," *Sci. Student J. Information, Technol. Sci.*, vol. III, no. 1, 2022.
- [10] A. Yudhana, A. Fadlil, and S. Rosad, "Metode Look-Up Table Pada Tampilan Jadwal Waktu Sholat Digital," *Techno (Jurnal Fak. Tek. Univ. Muhammadiyah Purwokerto)*, vol. 20, no. 1, p. 1, 2019, doi: 10.30595/techno.v20i1.3541.
- [11] D. Alfaji, "SINKRONISASI PAPAN INFORMASI KONTEN MENGGUNAKAN MODUL P10".
- [12] A. Maghfuri, "Akurasi Perhitungan Gerhana Matahari dengan Data Ephemeris Hisab Rukyat," *AL - AFAQ J. Ilmu Falak dan Astron.*, vol. 2, no.

- 1, pp. 1–14, 2020, doi: 10.20414/afaq.v2i1.2292.
- [13] T. Aldi, “Tinjauan Pustaka Raspberry Pi,” pp. 4–13, 2016.
- [14] P. D. AYU RIZKIA, “Rancang Bangun Sistem Audio Berbasis Raspberry Pi Via Bluetooth Dengan Smartphone,” *J. Chem. Inf. Model.*, vol. 53, no. 9, p. 287, 2016.
- [15] Suparyanto dan Rosad (2015, “Raspberry Pi,” *Suparyanto dan Rosad (2015*, vol. 5, no. 3, pp. 248–253, 2020.
- [16] I. F. Noor, “Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Dan Monitoring Kelembaban Tanah Jarak Jauh Menggunakan Atmega8535 Berbasis Webserver,” pp. 5–27, 2017, [Online]. Available: <http://eprints.umm.ac.id/35655/>
- [17] E. Sulisty, “Rancang Bangun Robot Pemadam Api Menggunakan Komunikasi I2C,” no. November, pp. 2–3, 2014, [Online]. Available: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/download/228/203>
- [18] R. Sovia and F. Jimmy, “MEMBANGUN APLIKASI E-LIBRARY MENGGUNAKAN HTML, PHP SCRIPT, DAN MYSQL DATABASE Rini Sovia dan Jimmy Febio,” *Processor*, vol. 6, no. 2, pp. 38–54, 2011.
- [19] S. Lestanti and A. D. Susana, “Sistem Pengarsipan Dokumen Guru Dan Pegawai Menggunakan Metode Mixture Modelling Berbasis Web,” *Antivirus J. Ilm. Tek. Inform.*, vol. 10, no. 2, pp. 69–77, 2016, doi: 10.35457/antivirus.v10i2.164.
- [20] A. K. Rahmatika, F. Pradana, and F. A. Bachtiar, “Pengembangan Sistem Pembelajaran HTML dan CSS dengan Konsep Gamification berbasis Web,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 4, no. 8 Agustus, pp. 2655–2663, 2020.
- [21] S. R. U. A. S. Andy Antonius Setiawan, Arie S.M. Lumenta, “Rancang Bangun Aplikasi Unsrat E-Catalog,” *J. Tek. Inform.*, vol. 14, no. 4, pp. 1–9, 2019.
- [22] S. Bhakti, “SPR Bhakti,” *Angew. Chemie Int. Ed. 6(11)*, 951–952., pp. 8–12, 2020.
- [23] M. A. Rosid, “Implementasi JSON untuk Minimasi Penggunaan Jumlah Kolom Suatu Tabel Pada Database PostgreSQL,” *JOINCS (Journal Informatics, Network, Comput. Sci.)*, vol. 1, no. 1, p. 33, 2017, doi: 10.21070/joincs.v1i1.802.
- [24] H. Request, G. E. T. Nama, P. Praktis, P. Php, and U. Pemula, “Bab 5 memahami method get dan post pada php,” pp. 18–22, 2000.
- [25] Marlina, Masnur, and M. Dirga, “Aplikasi E-Learning Siswa Smk Berbasis Web,” *J. Sintaks Log.*, vol. 1, no. 1, pp. 2775–412, 2021, [Online]. Available: <https://jurnal.umpar.ac.id/index.php/sylog>
- [26] M. A. Ganiardi and I. Salamah, “Antarmuka Aplikasi Web,” vol. 14, no. 2,

2015.

- [27] B. Destian Wijaya, F. E.M.A, and A. Fiade, “Implementasi JSON Parsing Pada Aplikasi Mobile E-commerce Studi Kasus : CV V3 Tekno Indonesia,” *Pseudocode*, vol. 2, no. 1, pp. 1–9, 2015, doi: 10.33369/pseudocode.2.1.1-9.
- [28] M. Larassati, A. Latukolan, A. Arwan, and M. T. Ananta, “Pengembangan Sistem Pemetaan Otomatis Entity Relationship Diagram Ke Dalam Database,” *urnal Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.* , vol. 3, no. 4, p. 4059, 2019, [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [29] Reni Maharani & Mustar Aman, “untuk mendukung kegiatan operasional sehari-hari pada sekolah tersebut. Dengan adanya aplikasi berbasis,” vol. 5, no. 2, 2017.
- [30] Ryan, Cooper, and Tauer, “Pengertian UML (Unified Modelling Language),” *Pap. Knowl. . Towar. a Media Hist. Doc.*, pp. 12–26, 2013.
- [31] L. Setiyani, “Pengujian Sistem Informasi Inventory Pada Perusahaan Distributor Farmasi Menggunakan Metode Black Box Testing,” *Techno Xplore J. Ilmu Komput. dan Teknol. Inf.*, vol. 4, no. 1, pp. 1–9, 2019, doi: 10.36805/technoexplore.v4i1.539.
- [32] Kementerian Agama RI, *EPHEMERIS HISAB RUKYAT 2023*.