

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M. T., Kurniastuti, I., Susanto, F. A., & Yudianto, F. (2023). Implementasi Black Box Testing dan Usability Testing pada Website Sekolah MI Miftahul Ulum Warugunung Surabaya. *Journal of Computer Science and Visual Communication Design*, 8(1), 234–242. <https://doi.org/10.55732/jikdiskomvis.v8i1.897>
- Abdillah, R., Hermawan, R., Hermawansyah, W., & Adkha, I. (2024). Pengujian Perangkat Lunak Sistem Informasi Inventori pada Usaha Jasa Pengiriman Paket. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 2(4), 166–175.
- Al-Saqqa, S., Sawalha, S., & Abdelnabi, H. (2020). Agile software development: Methodologies and trends. *International Journal of Interactive Mobile Technologies*, 14(11), 246–270. <https://doi.org/10.3991/ijim.v14i11.13269>
- Amalia, R., Afrika, E., & Handayani, S. (2024). Examination of the Factors Influencing Speech Delays in Children Ages 2 to 5 Years Analisis Penyebab Keterlambatan Berbicara pada Anak Usia 2-5 Tahun. *Jurnal MID-Z*, 7(1), 62–70. <https://doi.org/10.56013/JURNALMIDZ.V7>
- Android. (2024). *Apa itu android?* Android. https://www.android.com/intl/id_id/what-is-android/
- Anggraini Puspita Sari, Haromainy, M. M. Al, & Ryan Purnomo. (2024). Implementasi Metode Rapid Application Development Pada Aplikasi Sistem Informasi Monitoring Santri Berbasis Website. *Decode: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, 4(1), 316–325. <https://doi.org/10.51454/decode.v4i1.348>
- Arif, M. (2024). *Press Conference Hasil Survei Penetrasi Internet Indonesia 2024*. Apjii. <https://apjii.or.id/berita/d/apjii-jumlah-pengguna-internet-indonesia-tembus-221-juta-orang>
- Asti Nurhayati, Retno Tri Utami, & Aslam Adzkia Al Qudsi. (2023). Analysis of Hospital Readiness to Face the “Smart Hospital” Era. *Corona: Jurnal Ilmu Kesehatan Umum, Psikolog, Keperawatan Dan Kebidanan*, 1(4), 30–42.

<https://doi.org/10.61132/corona.v1i4.53>

- Astuti, A. K., Efendi, M., Rahman, D. H., & Ediyanto. (2024). Early Detection and Treatment Speech Delay Children of Preschool Age (Multi-Site Study of 3 Preschool Institutions in Malang City). *Jurnal Multidisiplin Madani*, 4(1), 132–139. <https://doi.org/10.55927/mudima.v4i1.7848>
- Bachtiar, F. A., Rokhmawati, R. I., Pradana, F., & Habibie, I. Y. (2021). Evaluasi Usability Aplikasi Elektronik-Kesehatan Ibu dan Anak (e-KIA). *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 8(6), 1277–1286. <https://doi.org/10.25126/jtiik.2021824426>
- Beck, K., Matter, F., Fowler, M., & Fowler, M. (2000). Planning Extreme Programming. In *October*. [https://rimas.kudelis.lt/~rq/pub/Books/software testing/Addison Wesley - Planning Extreme Programming.pdf](https://rimas.kudelis.lt/~rq/pub/Books/software%20testing/Addison%20Wesley%20-%20Planning%20Extreme%20Programming.pdf)
- Dart. (2024). *Dart overview*. Web Dart. <https://dart.dev/overview>
- Diani, P. A., Diani, P. W., Asnawiyah, D., Nurfadilah, N., Fitria, N., & Rohita, R. (2022). Pemanfaatan Mobile-Kesehatan Ibu Anak Untuk Memantau Tumbuh Kembang Anak Usia Dini. *Jurnal Pemberdayaan Masyarakat Universitas Al Azhar Indonesia*, 5(1), 1. <https://doi.org/10.36722/jpm.v4i3.1305>
- Fathurrahman. (2021). *Komponen Android Apps*. MATAWEB YOUR DIGITAL GURU. <https://www.matawebsite.com/blog/komponen-android-apps>
- Firebase. (2024). *Mempelajari dasar-dasar Firebase*. Web Firebase. <https://firebase.google.com/docs?hl=id>
- Flutter. (2024). *Learn Flutter*. Web Flutter. <https://docs.flutter.dev/get-started/learn-flutter>
- Frankenburg, W., & Dodds, J. (1992). *Training manual DENVER II*.
- Ginting, M. P. A., & Lubis, A. S. (2024). Pengujian Aplikasi Berbasis Web Data Ska Menggunakan Metode Black Box Testing. *Cosmic Jurnal Teknik*, 2(1), 41–48. <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>
- Gultom, A., Rumengan, G., & Trigono, A. (2023). Implementasi Sistem Informasi

- Manajemen Rumah Sakit Terhadap Kinerja Pelayanan Kesehatan Di Rumah Sakit Umum Universitas Kristen Indonesia Jakarta Tahun 2023. *Jurnal Manajemen Dan Administrasi Rumah Sakit Indonesia (MARSI)*, 7(3), 227–235. <https://doi.org/10.52643/marsi.v7i3.3384>
- Hasanah, F. N. (2020). Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak. In *Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak*. <https://doi.org/10.21070/2020/978-623-6833-89-6>
- Ibrahim, A., Sudirman, A. A., Rokani, M., Modjo, D., & Gorontalo, U. M. (2024). *ANALISIS PENGGUNAAN SKRINING KPSP DENGAN DENVER II TERHADAP PERKEMBANGAN ANAK USIA 3-5 TAHUN*. 5(September), 9975–9985.
- Ibrahim, M., Aftab, S., Ahmad, M., Iqbal, A., Khan, B. S., Iqbal, M., Ihnaini, B. N. S., & Elmitwally, N. S. (2020). Presenting and Evaluating Scaled Extreme Programming Process Model. *International Journal of Advanced Computer Science and Applications*, 11(11), 163–171. <https://doi.org/10.14569/IJACSA.2020.0111121>
- Ika, H., Izzatil, H. N., & Rusdiah. (2021). Interaksi Sosial Anak Yang Memiliki Speech Delay. *Jurnal Smart Paud*, 4(1), 11–22.
- Jayanti, N. K. D. A., Triandini, E., Sastrawangsa, G., & Deriani, N. W. (2022). Mobile Application Characteristics and User Perspective in Smart Healthcare Service Applications. *CommIT Journal*, 16(1), 97–103. <https://doi.org/10.21512/COMMIT.V16I1.8015>
- Kareliya, K. (2024). *Firestore vs. AWS: Which One to Choose for App Development in 2024*. RADIX. <https://radixweb.com/blog/firebase-vs-aws>
- Kemkes RI. (2020). Permenkes RI Nomor 21 Tahun 2020 tentang Rencana Strategis Kementerian Kesehatan Tahun 2020-2024. *Kementerian Kesehatan RI*, 9(May), 6. <https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwj45qTkuviCAxX2RmcHSH-ASA4ChAWegQIBRAB&url=https%3A%2F%2Fperaturan.bpk.go.id%2F>

Home%2FDownload%2F144824%2FPermenkes%2520Nomor%252021%
2520Tahun%25202020.pdf&usg=AOvVaw34le1WsxW7_ISmL

- Kurniadi, D., Nuraeni, F., Raharja, I. T., & Mulyani, A. (2022). Perancangan Aplikasi Text To Speech Dalam Bahasa Indonesia Menggunakan Firebase Machine Learning Kit Berbasis Android. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 9(6), 1281–1288. <https://doi.org/10.25126/jtiik.2022965985>
- Kurniasari, A. F., Suryawan, A., & Utomo, B. (2021). Karakteristik Dasar Anak Dengan Speech Delay Di Poli Tumbuh Kembang Rsud Dr.Soetomo Surabaya Pada Periode Januari 2017 Hingga Desember 2017. *Karakteristik Dasar Anak Dengan Speech Delay Di Poli Tumbuh Kembang Rsud Dr.Soetomo Surabaya Pada Periode Januari 2017 Hingga Desember 2017*, 8487(1), 104–113.
- LEUNG, A. K. C., M.B.B.S., & KAO, C. P. (1999). Evaluation and Management of the Child with Speech Delay. *American Family Physician*.
- Lisa, A. (2022). *Pros and Cons of Flutter- Is It Suitable for Your Business?* Medium. <https://medium.com/macoclock/pros-and-cons-of-flutter-is-it-suitable-for-your-business-662871e969c3>
- Lubis, Z. I. (2021). Analisis Kualitatif Penggunaan Telemedicine sebagai Solusi Pelayanan Kesehatan di Indonesia pada Masa Pandemi COVID-19. *Physiotherapy Health Science (PhysioHS)*, 2(2), 76–82. <https://doi.org/10.22219/physiohs.v2i2.15148>
- Maromi, C., & Pamuji, P. (2024). When a Child is Speech Delay: Causes, Diagnosis, and Intervention. *Indonesian Journal of Early Childhood Educational Research (IJECER)*, 3(1), 61. <https://doi.org/10.31958/ijecer.v3i1.12476>
- McLaughlin, M. R. (2011). Speech and language delay in children. *American Family Physician*, 83(10), 1183–1188.
- Mohammed, S. A., Azahari, N. F., & Sayuti, W. N. S. W. . (2019). The Design of A Speech Delay Screening Mobile Application for Malaysian Parents.

Intellectual Discourse, 44(8), 578–594. <https://doi.org/10.1088/1751-8113/44/8/085201>

Najrifatussya'diah, S., Syahidin, Y., & Yunengsih, Y. (2024). Rancang Bangun Menu Konfirmasi sebagai Pendukung Keputusan Klaim Jaminan Kesehatan Nasional Menggunakan Metode Extreme Programming. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi Dan Aplikasi*, 7(2), 643–652. <https://doi.org/10.32493/jtsi.v7i2.39123>

Nurhaliza, A. (2024). *Speech Delay Menjadi Masalah Serius Pada Anak*. Kompasiana. <https://www.kompasiana.com/incesdinda/67570595c925c40bbe3dd0b2/speech-delay-menjadi-masalah-pada-anak>

Palipung, R. Y., & Paramita, S. (2024). Influence Factors , Impact and Interventions for Speech Delay and Language Delay in Early Childhood : Systematic Review. *International Journal of Scientific Research and Management (IJSRM)*, 12(07), 64–78. <https://doi.org/10.18535/ijrm/v12i07.gp03>

Pressman, R. S. (2009). Software Quality Engineering: A Practitioner's Approach. In *Software Quality Engineering: A Practitioner's Approach* (Vol. 9781118592). <https://doi.org/10.1002/9781118830208>

Purba, M. M., Chandra, Y. I., & Orlando, E. (2022). PENERAPAN METODE AGILE PROCESS DENGAN MODEL EXTREME PROGRAMMING DALAM MERANCANG APLIKASI INFORMASI PEMANTAUAN STATUS GIZI ANAK BALITA BERBASIS WEB MOBILE I . PENDAHULUAN Salah satu masalah sosial yang di- hadapi Indonesia adalah rendahnya status Gizi masy. *Penerapan Metode Agile Process Dengan Model Extreme Programming Dalam Merancang Aplikasi Informasi Pemantauan Status Gizi Anak Balita Berbasis Web Mobile*.

Purnamasari, S. D., & Panjaitan, F. (2020). Pengembangan Aplikasi E-Reporting Kerusakan Lampu Jalan Berbasis Mobile. *Jusikom : Jurnal Sistem Komputer Musirawas*, 5(1), 59–69. <https://doi.org/10.32767/jusikom.v5i1.764>

- Puspita, A. C., Perbawani, A. A., Adriyanti, N. D., & Sumarlam. (2019). Analisis Bahasa Lisan Pada Anak Keterlambatan Bicara. *Jurnal Bahasa, Sastra, Dan Pengajarannya*, 15(2), 154–160.
- Qurotul Aini, & Putri Alifia. (2022). Gangguan Keterlambatan Berbicara (Speech Delay) Pada Anak Usia 6 Tahun Di RA An-Nuur Subang. *Ash-Shobiy: Jurnal Pendidikan Islam Anak Usia Dini Dan Al-Qur'an*, 1(1), 8–17. <https://doi.org/10.33511/ash-shobiy.v1n1.8-17>
- Rahmah TM, C. M., Ludiana, I., Nurrahmi, N., & Hijriati Hijriati. (2024). Analisis Pengaruh Speech Delay Terhadap Kemampuan Sosial Anak di PAUD Harsya Ceria Banda Aceh. *Khirani: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 2(2), 01–12. <https://doi.org/10.47861/khirani.v2i2.956>
- Rahman, M. F. F., Darussalam, K., Saphira, R. C., & Purwani, F. (2024). Implementasi Extreme Programming Dalam Pengembangan Aplikasi Mobile Pengenalan Organisasi Pada Masa Orientasi Mahasiswa. *Just IT : Jurnal Sistem Informasi, Teknologi Informatika Dan Komputer*, 14(2), 128–132.
- Rahmawati, I., & Sari, D. P. (2024). Aplikasi Berbasis Android Menggunakan Flutter Framework Untuk Keperluan Perizinan Tugas Keluar Pada Pt. Xyz. *JIPi (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, 9(2), 979–993. <https://doi.org/10.29100/jipi.v9i2.5489>
- Rosdiana, E., Israh, S. N., & Syarfina, R. (2022). Early Detection of Children's Growth and Development Using The Denver II Test At Paud Al Bina Banda Aceh City In 2022. *Jurnal Pengabdian Masyarakat (Kesehatan)*, 4(2), 151–155.
- Saputra, R. H., Albar, M. A., & Agitha, N. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Pemesanan Kue Berbasis Mobile Pada Toko Kue Primadona. *Jurnal Teknologi Informasi, Komputer, Dan Aplikasinya (JTika)*, 2(1), 50–56. <https://doi.org/10.29303/jtika.v2i1.78>
- Septiani, N. A., & Habibie, F. Y. (2022). Penggunaan Metode Extreme Programming Pada Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Publik. *Jurnal*

- Sistem Komputer Dan Informatika (JSON)*, 3(3), 341.
<https://doi.org/10.30865/json.v3i3.3931>
- Silviliyana, M., Ramadani, K. D., Sulistyowati, R., Sari, N. R., & Anggraeni, G. (2023). Profil Anak Usia Dini 2023. In *Badan Pusat Statistik (BPS)* (Vol. 4, Issue 8). <https://doi.org/10.1088/1751-8113/44/8/085201>
- Sitanggang, A. S., Imanuel, R. G., Rapa, N. I., Shandie, W., & Halim, I. J. (2024). Telemedicine : Revolusi Akses dan Efisiensi Pelayanan Kesehatan di Era Digital. *Nusantara Journal of Multidisciplinary Science*, 2(1), 12–18.
- Siti Aminah, & Ratnawati. (2022). Mengenal Speech Delay Sebagai Gangguan Keterlambatan Berbicara Pada Anak (Kajian Psikolinguistik). *JALADRI : Jurnal Ilmiah Program Studi Bahasa Sunda*, 8(2), 79–84.
<https://doi.org/10.33222/jaladri.v8i2.2260>
- Taufiq, G., & Handrianto, Y. (2022). Model Extreme Programming Untuk Rancang Bangun Sistem Informasi Penjadwalan Kuliah. *Jurnal Infortech*, 4(2), 190–199.
- Tessy, S. B. A. A., Mathu, U., M., A., T., C., & Neethu, K. (2023). Artificial Intelligence in IoT-Based Healthcare System Enhancements. *Journal of Propulsion Technology*, 44(5), 3173–3184.
- Tria, C. R., & Lionie. (2025). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI RINCIAN DATA REKANAN DAN INVOICE PADA PERUSAHAAN LOGISTIK EKSPOR DAN IMPOR BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN METODE WATERFALL (STUDI KASUS : PT MENARA PERDANA ANUGERAH). *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 9(1), 669–676.
- Wanti, L. P., Somantri, O., & Karyati, T. (2023). Utilization of AR Technology for The Development of Speech Therapy Applications by Optimizing Marked-Based Tracking Method. *Kinetik: Game Technology, Information System, Computer Network, Computing, Electronics, and Control*, 4(1).
<https://doi.org/10.22219/kinetik.v8i1.1584>

- Wayahdi, M. R., & Ruziq, F. (2023). Pemodelan Sistem Penerimaan Anggota Baru dengan Unified Modeling Language (UML) (Studi Kasus: Programmer Association of Battuta). *Jurnal Minfo Polgan*, 12(1), 1514–1521. <https://doi.org/10.33395/jmp.v12i1.12870>
- Whitten, J. L., Bentley, L. D., & Dittman, K. C. (2007). *Systems Analysis and Design Method*, 7/E.