

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. G. Sobry, “Peran Smartphone Terhadap Pertumbuhan Dan Perkembangan Anak,” *M.gustian sobry*, vol. 2, no. 2, hal. 24–29, 2017, [Daring]. Tersedia pada:
<http://jurnal.iicet.org/index.php/jpgi/article/view/222>.
- [2] Ratnamulyani, Rijallahudin, dan Kusumadinata, “Pengaruh Penggunaan Layanan Aplikasi Digital Google Play Dalam Smartphone Terhadap Pemenuhan Kebutuhan Informasi Mahasiswa Effect Of The Use Of Digital Service Application On Google Play Smartphone In Meeting The Information Needs Student Pada Pendahuluan,” *J. Komun.*, vol. 2, no. 3, hal. 135–146, 2016.
- [3] H. Kusniyati dan N. S. Pangondian Sitanggang, “Aplikasi Edukasi Budaya Toba Samosir Berbasis Android,” *J. Tek. Inform.*, vol. 9, no. 1, hal. 9–18, 2016, doi: 10.15408/jti.v9i1.5573.
- [4] H. Fauzi, F. Rahman, T. N. Azhar, N. Ayudina, dan R. Dwiatmaja, “Analisa Metode Pengukuran Berat Badan Manusia Dengan Pengolahan Citra,” *Teknik*, vol. 38, no. 1, hal. 35, 2017, doi: 10.14710/teknik.v38i1.12663.
- [5] - Widiyanto, “Metode Pengaturan Berat Badan,” *Medikora*, vol. 1, no. 2, 2015, doi: 10.21831/medikora.v1i2.4772.
- [6] L. D. Sutawijaya, Sugiyanto, dan S. Riyadi, “Menjaga Kebugaran Jasmani Melalui Aktivitas Fisik di Fitness Center,” in *Prosiding Seminar Nasional Rekarta*, 2020, hal. 189–194.
- [7] M. Arifin, W. A. Kusuma, dan S. Syaifuddin, “Monitoring Jarak Tempuh Lari Menggunakan Sensor Accelerometer,” *J. Repos.*, vol. 2, no. 6, hal. 795, 2020, doi: 10.22219/repositor.v2i6.781.
- [8] H. Kurniawan dan S. Winardi, “Pemanfaatan Sensor Accelerometer Pada Smartphone Android Untuk Mengendalikan Robot Beroda,” *J. Insa. Comtech*, vol. 2, no. 1, hal. 9–14, 2017.
- [9] R. T. Asnada dan S. Sulistyono, “Pengaruh Inertial Measurement Unit (IMU) MPU- 6050 3-Axis Gyro dan 3-Axis Accelerometer pada Sistem Penstabil Kamera (Gimbal) Untuk Aplikasi Videografi,” *J. Teknol. Elektro*, vol. 11, no. 1, hal. 48, 2020, doi: 10.22441/jte.2020.v11i1.007.
- [10] I. A. A. Pratama, M. A. Murti, dan E. Susanto, “Monitoring Pergeseran Tanah Dengan Sensor Accelerometer Dan Kelembapan Tanah Berbasis IOT,” in *e-Proceeding of Engineering*, 2020, vol. 7, no. 1, hal. 69–76.
- [11] A. D. Fitriyanti, “Berolahraga Sepeda Menggunakan Global Positioning

System (Gps) Berbasis Android,” *J. Teknol. Inf.*, vol. 1, no. 1, hal. 49–56, 2014.

- [12] N. Dewi, N. Maemunah, dan R. M. Putri, “Gambaran Asupan Nutrisi Dimasa Pandemi Pada Mahasiswa,” *Care J. Ilm. Ilmu Kesehat.*, vol. 8, no. 3, hal. 369, 2020, doi: 10.33366/jc.v8i3.1959.
- [13] A. W. Eko, *Rancang Bangun Aplikasi Media Informasi Nutrisi Pada Makanan Atau Produk Makanan Menggunakan Teknologi Augmented Reality Berbasis Android*. Surabaya, 2015.
- [14] Y. Handrianto dan B. Sanjaya, “Model Waterfall Dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Pemesanan Produk Dan Outlet Berbasis Web,” *J. Inov. Inform.*, vol. 5, no. 2, hal. 153–160, 2020.
- [15] D. Sulistyowati, F. Dewanta, dan D. Ph, “Perancangan Dan Implementasi Smart Weight Scale Menggunakan Algoritma Advanced Encryption Standard (AES) Dalam Sistem Telemedicine Design And Implementation Of Smart Weight Scale,” in *e-Proceeding of Engineering*, 2021, vol. 8, no. 2, hal. 1560–1569.
- [16] S. A. Saputra, “Menjaga Imunitas dan Kesehatan Tubuh melalui Olahraga yang Efektif,” in *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan STKIP Kusuma Negara II*, 2020, vol. II, hal. 33–42.
- [17] D. Soraya, D. Sukandar, dan T. Sinaga, “Hubungan pengetahuan gizi, tingkat kecukupan zat gizi, dan aktivitas fisik dengan status gizi pada guru SMP,” *J. Gizi Indones. (The Indones. J. Nutr.)*, vol. 6, no. 1, hal. 29–36, 2017, doi: 10.14710/jgi.6.1.29-36.
- [18] A. A. Azis, H. Pagarra, dan Asriani, “Hubungan Asupan Zat Gizi dan Status Gizi dengan Hasil Belajar IPA Siswa Pesantren MTs di Kabupaten Buru,” *J. IPA Terpadu*, vol. 1, no. 2, hal. 50–56, 2018.
- [19] D. . Utama, “Rancang Bangun Aplikasi Penjualan Makanan Sehat Bedasarkan Perhitungan Kalori Menggunakan Bmr Pada Rumah Sakit Islam Jemursar,” vol. 09, no. 03, hal. 1–9, 2019.
- [20] D. Lorinsa dan Irwansyah, “Penggunaan Wearable Internet Of Things (WIoT) Oleh Kaum Milenial,” *J. Ilmu Komun.*, vol. 6, no. 2, hal. 190–205, 2018.
- [21] Sudirman, “Analisis Komunikasi Data Dengan Xml Dan,” *CESS (Journal Comput. Eng. Syst. Sci.)*, vol. 1, no. 2, hal. 1–6, 2016.
- [22] M. I. Perkasa dan E. B. Setiawan, “Pembangunan Web Service Data Masyarakat Menggunakan REST API dengan Access Token,” *J. Ultim. Comput.*, vol. 10, no. 1, hal. 19–26, 2018, doi: 10.31937/sk.v10i1.838.
- [23] N. K. Ceryna Dewi, I. B. G. Anandita, K. J. Atmaja, dan P. W. Aditama, “Rancang Bangun Aplikasi Mobile SISKA Berbasis Android,” *SINTECH*

(*Science Inf. Technol. J.*, vol. 1, no. 2, hal. 100–107, 2018.

- [24] Santoso dan R. Nurminalina, “Perencanaan dan Pengembangan Aplikasi Absensi Mahasiswa Menggunakan Smart Card Guna Pengembangan Kampus Cerdas (Studi Kasus Politeknik Negeri Tanah Laut),” *J. Integr.*, vol. 9, no. 1, hal. 84–91, 2017.
- [25] E. Fridayanthie dan J. Charter, “Rancang Bangun Sistem Informasi Simpan Pinjam Karyawan Menggunakan Metode Object Oriented Programming (Studi Kasus: PT ARTA BUANA SAKTI Tangerang),” *J. Techno Nusa Mandiri*, vol. 13, no. 2, hal. 63–71, 2016.
- [26] M. Audrilia dan A. Budiman, “Perancangan Sistem Informasi Manajemen Bengkel Berbasis Web (Studi Kasus : Bengkel Anugrah),” *J. MADANI*, vol. 3, no. 1, hal. 1–12, 2020.
- [27] Suendri, “Implementasi Diagram UML (Unified Modelling Language) Pada Perancangan Sistem Informasi Remunerasi Dosen Dengan Database Oracle (Studi Kasus: UIN Sumatera Utara Medan),” *Algoritm. J. Ilmu Komput. dan Inform.*, vol. 3, no. 1, hal. 1–9, 2018.
- [28] S. Julianto dan S. Setiawan, “Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Tiket Bus Pada Po. Handoyo Berbasis Online,” *Simatupang, Julianto Sianturi, Setiawan*, vol. 3, no. 2, hal. 11–25, 2019, [Daring]. Tersedia pada: <https://journal.amikmahaputra.ac.id/index.php/JIT/article/view/56/48>.
- [29] R. Hidayat, “Aplikasi Penjualan Jam Tangan Secara Online (Studi Kasus : Toko JAMBORESHOP),” *Jurnal Teknik Komputer*, vol. 3, no. 2. hal. 90–96, 2017.
- [30] A. Suciarahmat dan Y. Pramudya, “Aplikasi Sensor Smartphone dalam Eksperimen Penentuan Percepatan Gravitasi,” *J. Fis. Indones.*, vol. 19, no. 55, hal. 10–13, 2015, doi: 10.22146/jfi.24365.
- [31] A. Fatmawati, “Pengembangan Perangkat Pembelajaran Konsep pencemaran Lingkungan Menggunakan Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah untuk SMA Kelas X,” *EduSains*, vol. 4, no. 2, hal. 94–103, 2016.