

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E. Irwansyah. (2013, Juni). *Sistem Informasi Geografis: Prinsip Dasar dan Pengembangan Aplikasi*. [Online]. Cetakan 1. Available https://www.researchgate.net/publication/306110317_Sistem_Informasi_GeografisPrinsip_Dasar_dan_Pengembangan_Aplikasi.
- [2] Soetam Rizky. (2011). *Konsep Dasar Rekayasa Perangkat Lunak*. Jakarta : PT.Prestasi Pustakaraya.
- [3] Dedi, et.al “Perancangan Aplikasi Pembelajaran Bahasa Inggris Untuk Anak-Anak Berbasis Flash,” *Sisfotek Glob.*, vol. 5, no. 1, pp. 6–9, 2015, [Online]. Available: <https://stmikglobal.ac.id/journal/index.php/sisfotek/article/view/57/59>.
- [4] Sembiring Sandro, “Perancangan Aplikasi Steganografi Untuk Menyisipkan Pesan Teks Pada Gambar Dengan Metode End of File,” *Pelita Inform. Budi Darma*, vol. IV, no. Agustus, pp. 45–51, 2013.
- [5] J. Andi, “Pembangunan Aplikasi Child Tracker Berbasis Assisted – Global Positioning System (A-GPS) Dengan Platform Android,” *J. Ilm. Komput. dan Inform.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–8, 2015, [Online]. Available: elib.unikom.ac.id/download.php?id=300375.
- [6] H. Abdurahman and A. R. Riswaya, “Aplikasi Pinjaman Pembayaran Secara Kredit Pada Bank Yudha BHakti,” vol. 8, no. 2, pp. 61–69, 2014, [Online]. Available: <http://jurnal.stmik-mi.ac.id/index.php/jcb/article/view/114/138>.
- [7] U. Al Faruq, “Rancang Bangun Aplikasi Rekam Medis Poliklinik Universitas Trilogi,” *J. Inform.*, vol. 9, no. 1, pp. 1017–1027, 2015, doi: 10.26555/jifo.v9i1.a2043.
- [8] J. Hutahaean. (2014) , *Konsep Sistem Informasi*, Yogyakarta : deepublisher.
- [9] S. Aripin and R. Syahputra, “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TABUNGAN SAMPAH NASABAH PADA BANK SAMPAH MUTIARA MEDAN,” *Pelita Inform.*, vol. 6, pp. 378-381, 2018.
- [10] P. Sutopo et. al. “Sistem Informasi Eksekutif Sebaran Penjualan Kendaraan Bermotor Roda 2 di Kalimantan Timur Berbasis Web,” *Inform.*

- Mulawarman J. *Ilm. Ilmu Komputer.*, vol. 11, no. 1, p. 23-28, 2016, doi: 10.30872/jim.v11i1.199.
- [11] K. Yulansari and Sukandi, "Sistem Informasi Pengelolaan Data Iuran Badan Pembantu Penyelenggaraan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 2 Donorojo," *Semin. Ris. Unggulan Nas. Inform. dan Komput. FTI UNSA 2013*, vol. 2, no. 1, pp. 5–13, 2013.
- [12] H. Antonio and N. Safriadi, "Rancang Bangun Sistem Informasi Administrasi Informatika (SI-ADIF)," vol. 4, no. 2, pp. 12–15, 2012.
- [13] S. Maharani, "Sistem Informasi Geografis Pemetaan Masjid Di Samarinda Berbasis Web," *J. Inform.*, vol. 11, no. 1, p. 9, 2017, doi: 10.26555/jifo.v11i1.a5205
- [14] M. Maudi, A. Nugraha, and B. Sasmito, "Desain Aplikasi Sistem Informasi Pelanggan Pdam Berbasis Webgis (Studi Kasus : Kota Demak)," *J. Geod. Undip*, vol. 3, no. 3, pp. 98–110, 2014.
- [15] M.E. Kusuma, "APLIKASI GOOGLE MAPS API DALAM PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG) PARIWISATA BERBASIS WEB (Studi Kasus: Kabupaten Sidoarjo)." Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya, 2015.
- [16] N. Safaat, *Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC Berbasis Android. Bandung : Informatika Bandung.* 2011.
- [17] R. Dian Anggraeni and R. Kustijono, "Pengembangan Media Animasi Fisika Pada Materi Cahaya Dengan Aplikasi Flash Berbasis Android," *J. Penelit. Fis. dan Apl.*, vol. 3, no. 1, p. 11-18, 2013, doi: 10.26740/jpfa.v3n1.
- [18] H. N. Lengkong, A. A. E. Sinsuw, and A. S. . Lumenta, "Perancangan Penunjuk Rute Pada Kendaraan Pribadi Menggunakan Aplikasi Mobile GIS Berbasis Android Yang Terintegrasi Pada Google Maps," *E-journal Tek. Elektro dan Komput.*, pp. 18–25, 2015.
- [19] Rohman, Fachur, "Aplikasi Simulasi Pengelolaan Parkir Mobil Berbasis Android Dengan Keamanan Fingerprint Di Wilayah Karang Pilang". Universitas 17 Agustus 1945, Surabaya, 2020. [Online] Available : <http://repository.untag-sby.ac.id/3363/>
- [20] D. Mahdiana, "Pengadaan Barang Dengan Metodologi Berorientasi Obyek : Studi Kasus Pt . Liga Indonesia," *J. Telemat.*, vol. 3, no. 2, pp. 36–43, 2016.
- [21] H. Hasugian and A. N. Shidiq, "Rancang Bangun Sistem Informasi Industri Kreatif Bidang Penyewaan Sarana Olahraga," *Semin. Nas. Teknol. Inf. dan*

Komun. Terap. 2012, pp. 606–612, 2012, [Online]. Available: <http://eprints.dinus.ac.id/202/>.

- [22] A. Hendini, “PEMODELAN UML SISTEM INFORMASI MONITORING PENJUALAN DAN STOK BARANG (STUDI KASUS: DISTRO ZHEZHA PONTIANAK)”. Vol. IV, No.2 pp 107-116, 2016.
- [23] M.Christianti J. and L. Wijaya, “Aplikasi Pembelian, Penjualan Obat dan Laporan Keuangan Dengan Menerapkan Manajemen Persediaan,” *J. Sist. Inf.*, vol. 6, no. 2, pp. 127–141, 2012.
- [24] A. T. Setyowinarti and Y. I. Kurniawan, “Sistem Penjadwalan Shift Jaga di PT Air mancur Berbasis Web dan sms Gateway,” *Emit. J. Tek. Elektro*, vol. 19, no. 1, pp. 16–21, 2019, doi: 10.23917/emit.v19i1.7037.
- [25] A. Kusumawaty, “Aplikasi Pemesanan Makanan Pada Restoran Berbasis Android dan PHP Menggunakan Protokol JSON,” *Univ. Gunadarma*, pp. 1–8, 2012.
- [26] Ansori, “Pengertian Class Diagram : Fungsi, Simbol, dan Contohnya” Internet : <https://www.ansoriweb.com/2020/03/pengertian-class-diagram.html>, Mar, 31, 2020 [Nov, 23, 2020].
- [27] F. H. S. Al Haris, S. H. Anwariningsih, and A. J. Barid, “Pemodelan Aplikasi Unit Kegiatan Mahasiswa (Ukm) Universitas Sahid Surakarta,” *J. Gaung Inform.*, vol. 8, no. 2, pp. 104–114, 2018.
- [28] A. A. A. Makiolor, A. Sinsuw, and X. B.N. Najoan, “Rancang Bangun Pencarian Rumah Sakit, Puskesmas dan Dokter Praktek Terdekat di Wilayah Manado Berbasis Android,” *J. Tek. Inform.*, vol. 10, no. 1, 2017, doi: 10.35793/jti.10.1.2017.16552.
- [29] Y. Siyamto, “Rancang Bangun Aplikasi Keuangan Dan Investasi Berbasis Android Di Batam,” *Comput. Based Inf. Syst. J.*, vol. 6, no. 2, p. 44, 2018, [Online]. Available: <http://ejournal.upbatam.ac.id/index.php/cbis/article/view/706>.
- [30] D. C. Wibowo, “Apa itu Android Studio dan Android SDK?”. Internet : <https://www.dicoding.com/blog/apa-itu-android-studio-dan-android-sdk/>. 2019. [Nov, 23, 2020]
- [31] U. Budiyanto, “Rancang Bangun Aplikasi Mobile Dosen Penasihat Akademik : Studi Kasus Universitas Budi Luhur Jakarta,” vol. 3, no. 2, 2011.

- [32] N. Pratiwi “Pengertian Emulator: manfaat dan hambatan”. Internet : <https://apayangdimaksud.com/emulator/> . June 18 2020 [Nov, 23, 2020]
- [33] M. Amin, “Cara Menjalankan Android di Linux dengan Menggunakan Emulator Genymotion”. Internet : <https://musaamin.web.id/cara-menjalankan-android-di-linux-dengan-menggunakan-emulator-genymotion/> . Oct, 30, 2013 [Des, 1, 2020]
- [34] I. Priyadi, “Pasar Komoditas Andalan Desa (Pakades) Berbasis Mobile,” vol. 1, no. 2, pp. 9–13, 2018.
- [35] Y. Sonatha, M. Azmi, A. I. Suryani, and Y. P. Sari, “Development of Android Application for Breastmilk Management System,” *INVOTEK J. Inov. Vokasional dan Teknol.*, vol. 17, no. 1, pp. 11–16, 2017, doi: 10.24036/invotek.v17i1.16.
- [36] B. Yuwono, A. S. Aribowo, and F. A. Setyawan, “Sistem Informasi Geografis Berbasis Android Untuk Pariwisata Di Daerah Magelang,” *J. Ilm. Tek. Inf.*, vol. 2015, no. 2015, pp. 68–74, 2015
- [37] D. S. Putra, “Sistem Informasi Geografis Tempat Wisata Edukasi Di DKI Jakarta Berbasis Android,” *J. Integr.*, vol. 9, no. 2, p. 143, 2017, doi: 10.30871/ji.v9i2.461.
- [38] A. Nugroho and W. A. Kusuma, “Sistem Informasi Geografis Pemetaan Lokasi Bird Contest Kota Malang Berbasis Android,” *Sistemasi*, vol. 7, no. 3, p. 212, 2018, doi: 10.32520/stmsi.v7i3.338.
- [39] D. A. Rianto, S. Assegaf, and E. Fernando, “Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Geografis (Sig) Lokasi Minimarket Di Kota Jambi Berbasis Android,” *J. Ilm. Media SISFO*, vol. 9, no. 2, pp. 295–304, 2017.
- [40] J. J. Masudara, Y. D. Y. Rindengan, and X. B. N. Najooan, “Sistem Informasi Geografis Perumahan Di Kota Manado Berbasis Web,” *J. Tek. Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 2–7, 2015, doi: 10.35793/jti.6.1.2015.9954.