

## DAFTAR PUSTAKA

- Amri, R. S., Sularno, S., & Zulfahmi, Z. (2021). Pembuatan Aplikasi Mobile Gis Berbasis Android Untuk Informasi Pariwisata Di Kota Pariaman. *Jurnal Sains dan Teknologi (JSIT)*, 1(1), 21-26.
- Aulia, N., Batarius, P., & Siki, Y. C. H. (2020). Aplikasi Location Based Service (LBS) Untuk Informasi Dan Pencarian Lokasi Rumah Makan Halal Di Kota Kupang Berbasis Android. *Paradigma*, 22(1), 7-16. <https://doi.org/10.31294/p.v22i1.7654>
- As, R., & Shalahudin, M. (2021). *Rekayasa perangkat lunak terstruktur dan berorientasi objek*.
- Budiman, E. (2016). Pemanfaatan Teknologi Location Based Service Dalam Pengembangan Aplikasi Profil Kampus Universitas Mulawarman Berbasis Mobile. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 8(3), 137-144.
- Chamida, M. A., Susanto, A., & Latubessy, A. (2021). Analisa User Acceptance Testing Terhadap Sistem Informasi Pengelolaan Bedah Rumah Di Dinas Perumahan Rakyat Dan Kawasan Permukiman Kabupaten Jepara. *Indonesian Journal of Technology, Informatics and Science (IJTIS)*, 3(1), 36-41. <https://doi.org/10.24176/ijtis.v3i1.7531>
- Van Drongelen, M. (2015). *Android studio cookbook*. Packt Publishing Ltd.
- Hatmoko, B. D. (2015). Sistem informasi obyek wisata (tour guide) secara real time menggunakan GPS di bogor via mobile berbasis android. *Faktor Exacta*, 7(1), 59-71.
- Herdiana, Y. (2014). Aplikasi Rumus Matematika SMA Berbasis Mobile. *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*, 1(1), 2.
- Hady, E. L., Haryono, K., & Rahayu, N. W. (2020). User Acceptance Testing (UAT) pada Purwarupa Sistem Tabungan Santri (Studi Kasus: Pondok Pesantren Al-Mawaddah). *Jurnal Ilmiah Multimedia dan Komunikasi*, 5(1).
- Jogiyanto, H. M. (2005). *Analisis dan desain sistem informasi*. Yogyakarta: Andi Offset, 3.
- Kurniadi, E., & Budianto, H. (2018). Rancang Bangun Aplikasi Wisata Kabupaten Kuningan Berbasis Android Menggunakan Metode Location Based Service (LBS). *Cloud Information*, 3(2).
- Melyanti, R., & Andreas, Y. (2017). Sistem e-wisata pada dinas pariwisata di kota pekanbaru berbasis android. *Jurnal Ilmu Komputer*, 6(2), 124-127. <https://doi.org/10.33060/JIK/2017/Vol6.Iss2.72>
- Safaat, N. (2012). *Pemrograman aplikasi mobile smartphone dan tablet pc berbasis android*. Bandung: informatika.
- Safaat, N. (2015). *Rancang Bangun Aplikasi Multiplatform*. Bandung, Indonesia: Informatika Bandung.
- Nurudin, M., Jayanti, W., Saputro, R. D., Saputra, M. P., & Yulianti, Y. (2019). Pengujian Black Box pada Aplikasi Penjualan Berbasis Web Menggunakan Teknik Boundary Value Analysis. *J. Inform. Univ. Pamulang*, 4(4), 143. <https://doi.org/10.32493/informatika.v4i4.3841>

- Pramana, H. W. (2006). *Kunci Sukses Penjualan Access 2003*. Elex Media Komputindo.
- Utama, W. P., Ernawati, E., & Andreswari, D. (2015). Aplikasi Sebaran Objek Wisata Di Kota Bengkulu Berbasis Android. *Rekursif: Jurnal Informatika*, 3(1).
- Rahmawita, M. T., & Iriadi, D. (2021). Aplikasi Objek Wisata Berbasis Android Di Kota Pekanbaru. *Jurnal Ilmiah Rekayasa dan Manajemen Sistem Informasi*, 7(1), 1-10.
- Rudiarto, S. (2023). Implementasi Metode Location Based Service (LBS) Pada Aplikasi Pencarian Lokal Vaksin Covid-19 berbasis Mobile. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 3(1), 60–67. <https://doi.org/10.57152/malcom.v3i1.746>
- Sibarani, N. S., Munawar, G., & Wisnuadhi, B. (2018, October). Analisis performa aplikasi android pada bahasa pemrograman java dan kotlin. In *Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar* (Vol. 9, pp. 319-324).
- Suhendar, A., & Gunadi, H. (2002). *Visual Modelling Menggunakan UML dan Rational Rose*. Bandung: Informatika, 50.
- Sulistiyanto, H. (2014). Urgensi Pengujian pada Kemajemukan Perangkat Lunak dalam Multi Perspektif.
- Amri, M. S. (2011). Membangun sistem navigasi di Surabaya menggunakan google maps API. *Jurnal Teknik Informatika*. Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya. Surabaya.
- Megawati, M., & Viddiany, S. (2015). Pengukuran tingkat kematangan sistem otomasi menggunakan maturity model pada proses mengelola kinerja dan kapasitas (DS3). *Jurnal Ilmiah Teknologi Infomasi Terapan*, 1(2).
- Wahyudi, R., & Munir, S. (2018). Rancang Bangun Aplikasi Client Customer Relationship Management (CRM) Berbasis Mobile Studi Kasus CV Esindo Multi Tata. *Jurnal Informatika Terpadu*, 4(2), 34-39. <https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/JIT>
- Wibisono, W., & Baskoro, F. (2002). Pengujian perangkat lunak dengan menggunakan model behaviour UML. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, 1(1), 43-50.
- Yusmita, A. R., Anra, H., & Novriando, H. (2020). Sistem Informasi Pelatihan pada Kantor Unit Pelaksana Teknis Latihan Kerja Industri (UPT LKI) Provinsi Kalimantan Barat. *JUSTIN (Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi)*, 8(2), 160-169. <https://doi.org/10.26418/justin.v8i2.36797>

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Pengambilan Data Di Dinas Pariwisata Kabupaten Gowa



## Lampiran 2. Surat Izin Pengambilan Data



**PEMERINTAH KABUPATEN GOWA**  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**  
 Jl Hos Cokrominoto No 1 Gedung Mall Pelayanan Publik Lt. 3 Sungguminasa Kab Gowa  
 92111, Website [dpmptsp.gowakab.go.id](http://dpmptsp.gowakab.go.id)

Nomor : 503/028/DPM-PTSP/PRAPENELITIAN/VII/2024  
 Lampiran :  
 Perihal : Surat Keterangan Pengambilan Data

**Kepada Yth,**  
 Kepala Dinas Pariwisata Dan Kebudayaan  
 Kabupaten Gowa

di –  
**Tempat**

Berdasarkan Surat Wakil dekan bidang akademik dan kemahasiswaan fakultas MIPA Nomor : 15995/UN4.11/PT.01.04/2024 tanggal 10 Juli 2024 tentang Pengambilan Data. Dengan ini disampaikan kepada saudara/! bahwa yang tersebut dibawah ini:

Nama : **MUHAMMAD IKRAM FAUZAN**  
 Tempat/ Tanggal Lahir : Barru / 11 Juni 2002  
 Jenis Kelamin : Laki-Laki  
 Nomor Pokok : H071201039  
 Program Studi : Sistem Informasi  
 Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa  
 Alamat : Kompleks Unhas Antang

Bermaksud akan mengadakan Penelitian/Pengumpulan Data dalam rangka penyelesaian Skripsi / Tesis / Disertasi / Lembaga di wilayah/tempat Bapak/Ibu yang berjudul :  
**"Rancang bangun aplikasi locatour Gowa : Informasi Pariwisata Di Gowa Berbasis Android menggunakan Location Based Service"**

Selama : 17 Juli 2024 s/d 31 Agustus 2024

Pengikut :

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami menyetujui kegiatan dimaksud dengan ketentuan :

1. Sebelum dan sesudah melaksanakan kegiatan, kepada yang bersangkutan melapor kepada Bupati Cq. Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kab.Gowa;
2. **Pengambilan Data** tidak menyimpang dari izin yang diberikan;
3. Mentaati semua peraturan perundang-undangan yang berlaku dan mengindahkan adat istiadat setempat
4. Surat Keterangan akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat keterangan ini tidak mentaati ketentuan tersebut diatas.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan disungguminasa, pada tanggal : \${izin\_tanggal\_penetapan}

a.n. **BUPATI GOWA**  
**KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL & PELAYANAN**  
**TERPADU SATU PINTU KABUPATEN GOWA**



TT ELEKTRONIK

**H.INDRA SETIAWAN ABBAS.S.Sos.M.Si**  
 Nip. 19721026 199303 1 003

Tembusan Yth:

1. Bupati Gowa (sebagai laporan)
2. Wakil dekan bidang akademik dan kemahasiswaan fakultas MIPA

**Lampiran 3.** Kode QR Source Code Aplikasi

**Lampiran 4. Riwayat Hidup**

Nama : Muhammad Ikram Fauzan  
Tempat & Tanggal Lahir : Barru, 11 Juni 2002  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
Suku : Bugis  
Alamat : Jl. Hukum II Blok E 113 Kompleks Unhas  
No.Hp : 0895801195847  
E-mail : [fauzanikram63@gmail.com](mailto:fauzanikram63@gmail.com)  
Riwayat Pendidikan :  
1. SD Madello  
2. SD Inpres Antang I  
3. SMPN 17 Makassar  
4. SMAN 10 Makassar  
5. Program Sarjana (S1) Sistem Informasi,  
Departemen Matematika,  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam,  
Universitas Hasanuddin