**BAB IV**

**PENUTUP**

* 1. **KESIMPULAN**

Berdasarkan Kerangka Acuan Kerja (KAK) untuk pengembangan aplikasi Android penataan ruang di Provinsi Kalimantan Timur, dapat disimpulkan bahwa proyek ini bertujuan untuk meningkatkan efisiensi, transparansi, dan aksesibilitas layanan penataan ruang berbasis teknologi digital. Dengan mengintegrasikan aplikasi Android ke dalam sistem informasi tata ruang, masyarakat dan pemangku kepentingan dapat dengan mudah mengakses informasi spasial dan atribut terkait secara real-time.

Tujuan yang ingin dicapai, seperti mendukung konsep smart city, meningkatkan komunikasi dua arah, dan mengurangi biaya operasional, sangat relevan dengan kebutuhan era digital saat ini. Proyek ini juga diharapkan menghasilkan aplikasi yang terintegrasi dengan platform SIMTARU dan aplikasi lainnya, serta menyediakan laporan teknis dan panduan penggunaan sebagai bagian dari output pekerjaan.

Dukungan hukum yang kuat melalui berbagai undang-undang dan peraturan memberikan landasan kokoh untuk pelaksanaan kegiatan ini, sementara tenaga ahli dengan kompetensi yang sesuai menjamin kualitas hasil yang diharapkan.

* 1. **SARAN**

Adapun dalam pengembangan aplikasi ini, terdapat beberapa saran yang bisa disampaikan antara lain:

1. Optimalisasi Fitur Aplikasi:

Memastikan aplikasi menyediakan fitur yang intuitif dan responsif, termasuk akses mudah ke WebGIS, informasi tata ruang, dan integrasi dengan aplikasi lain seperti Sniper Kaliber.

1. Kolaborasi dengan Pemangku Kepentingan:

Libatkan masyarakat, instansi pemerintah, dan organisasi terkait dalam pengembangan aplikasi untuk memastikan bahwa kebutuhan pengguna terakomodasi dengan baik.

1. Pemeliharaan Berkelanjutan:

Setelah aplikasi diluncurkan, sediakan tim yang bertugas melakukan pembaruan rutin, memperbaiki bug, dan menambahkan fitur baru sesuai kebutuhan pengguna.