

BAB V

PENUTUP

1.1 Kesimpulan

Dari hasil yang telah diuji coba maka kesimpulan yang dapat diambil dari aplikasi ini adalah user dapat mengakses peta dan informasi Kabupaten Sidoarjo. User dapat melakukan pencarian suatu tempat atau hanya menampilkan peta dalam kategori yang telah disediakan.

Kategori tersebut antara lain :

1. Rumah Sakit
2. Jalan Alternatif
3. Fasilitas Umum
4. Bangunan Umum
5. Tanggul Lapindo
6. Dampak Penyebaran Lapindo
7. Instansi Pemerintahan
8. Sungai

Selain itu ada fitur umum tambahan agar user dapat memperbesar peta dengan skala 25%, 50%, 100% dan peta dapat diperkecil kembali ke keadaan awal tampil peta. Serta user dapat melakukan penggeseran ke kanan, kiri, atas dan bawah peta dengan cursor sebagai pointernya.

1.2 Saran

Dari hasil yang telah diuji coba maka saran untuk pengembangan aplikasi ini antara lain :

1. Mengembangkan peta SVG untuk Sistem Informasi Geografis lain.
2. Membuat menu pilihan yang lebih bervariasi.
3. Menambahkan informasi lain pada pencarian dan tampil.
4. Membuat tampilan aplikasi lebih mudah dioperasikan user/user friendly.

