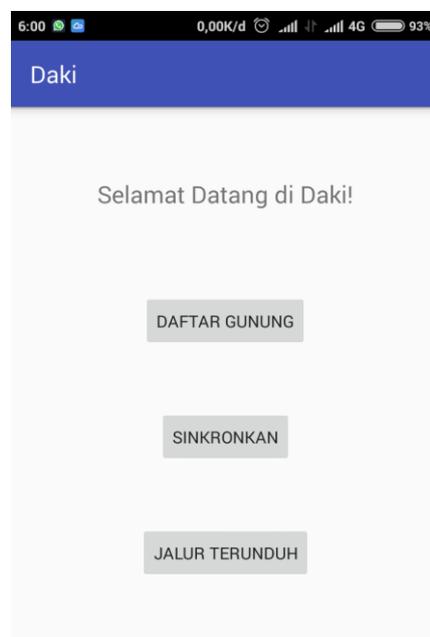


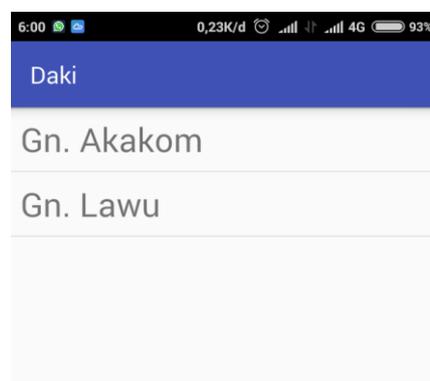
Cara Menjalankan Aplikasi

Langkah-langkah menjalankan aplikasi pada smartphone:

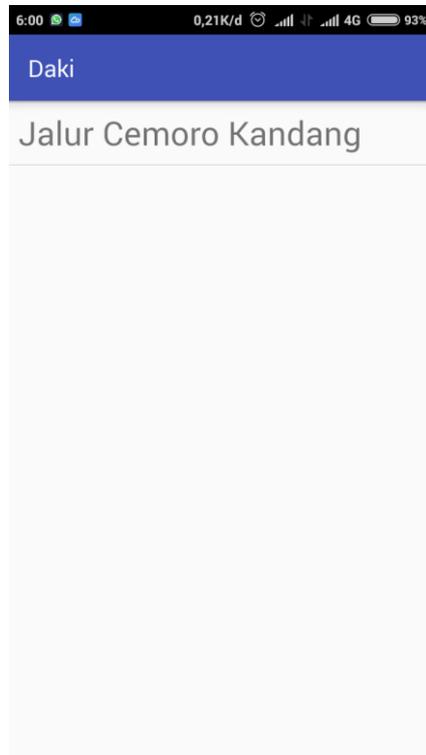
1. Buka aplikasi. Setelah aplikasi terbuka maka akan muncul tampilan halaman dengan 3 menu yaitu DAFTAR GUNUNG, SINKRONKAN dan JALUR TERUNDUH. Menu daftar gunung untuk melihat daftar gunung yang tersedia. Menu sinkronkan untuk meng-upload data pada database sqlite di lokal ke server (Background Procces). Dan jalur terunduh untuk menampilkan daftar jalur yang telah terunduh (tersedia di lokal / dapat dibuka tanpa menggunakan koneksi internet). tampilannya halaman utama seperti dibawah ini.



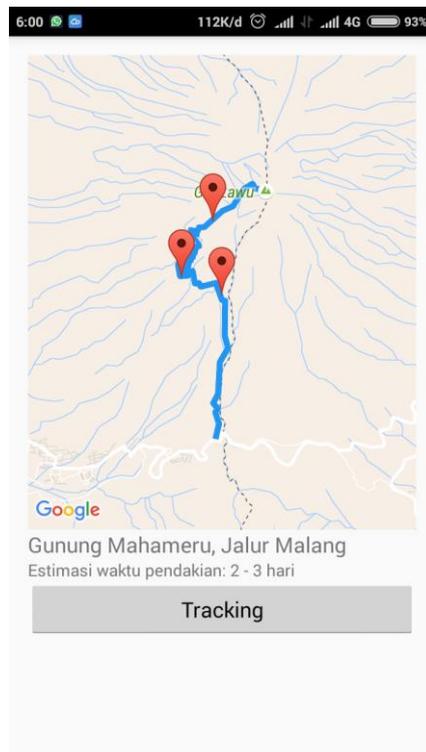
2. Untuk melakukan proses tracking, pengguna dapat memilih menu daftar gunung. Setelah menu DAFTAR GUNUNG dipilih, maka akan muncul pada halaman daftar gunung yang tersedia, seperti gambar dibawah ini.



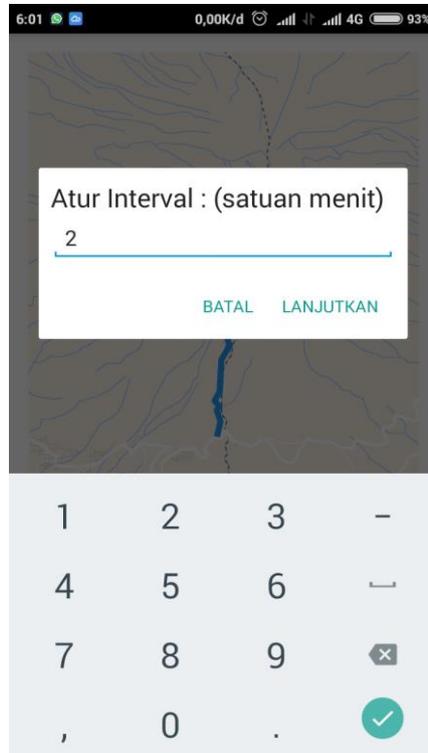
3. Pada halaman daftar gunung pengguna dapat memilih gunung. Misal pengguna memilih Gn. Lawu maka akan muncul halaman daftar jalur yang tersedia untuk pendakian gunung lawu. Seperti pada gambar dibawah ini.



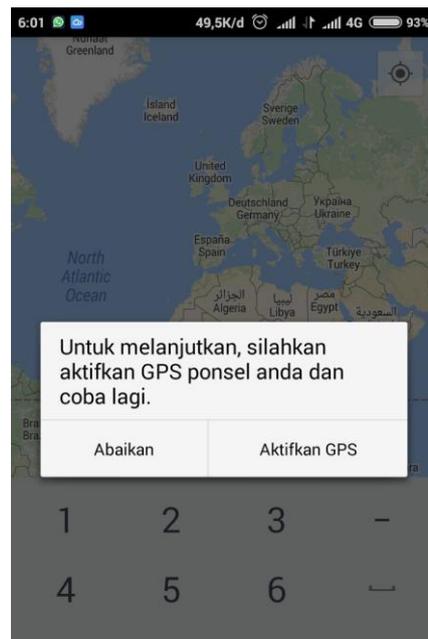
4. Setelah memilih jalur pendakian yang diinginkan, maka halaman selanjutnya ialah halaman preview jalur. Seperti pada gambar dibawah ini.



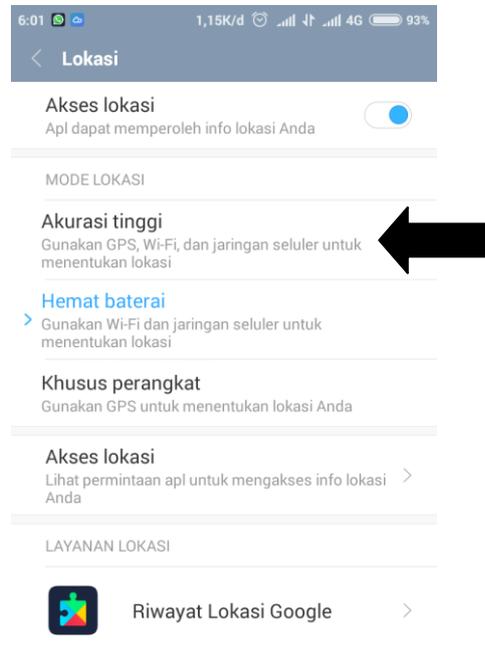
5. Setelah user memilih tombol tracking pada halaman preview jalur, maka user akan diminta untuk menginputkan interval proses update lokasi yang diinginkan. Apabila dibiarkan kosong, maka akan nilai interval akan diset sesuai nilai default yaitu 1 menit. Tampilannya ialah seperti pada gambar dibawah ini.



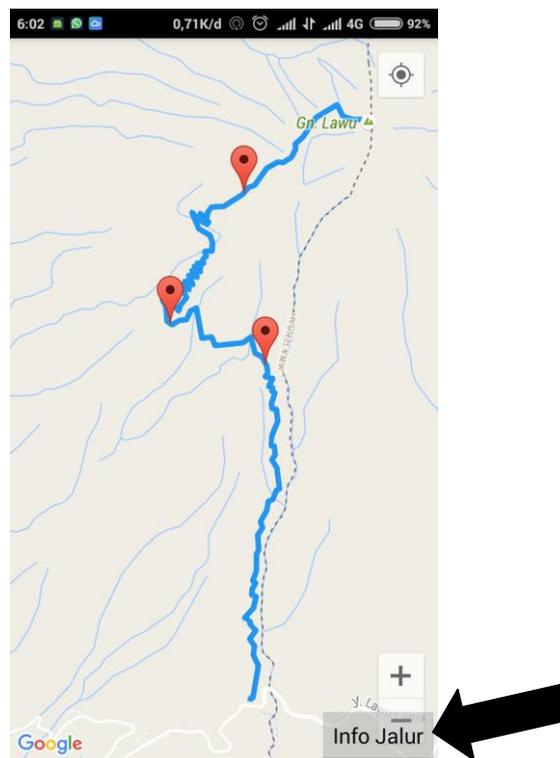
6. Setelah pengguna menginputkan nilai interval, maka pengguna akan menuju halaman tracking, apabila GPS belum aktif maka akan muncul dialog yang meminta pengguna mengaktifkan GPS seperti pada gambar dibawah ini.



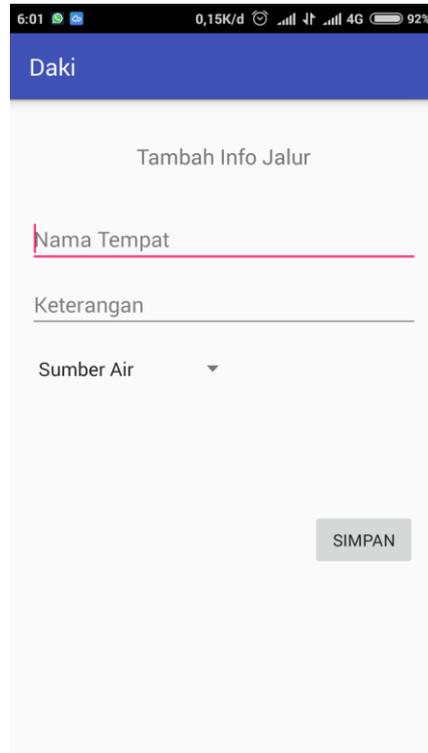
7. Apabila user ingin mengaktifkan GPS maka user harus memilih pilihan ‘Aktifkan GPS’. Setelah tombol di klik maka akan ditampilkan halaman pengaturan lokasi seperti dibawah ini.



8. Setelah halaman pengaturan lokasi ditampilkan, user harus memilih ‘Akurasi tinggi’ pada pilihan MODE LOKASI untuk mengaktifkan GPS. Setelah GPS aktif pengguna dapat memncet tombol back untuk kembali pada halaman tracking.



9. Pada Halaman tracking ditampilkan jalur pendakian gunung dan posisi user terkini dengan interval update lokasi sesuai dengan yang ditetapkan oleh user. User juga dapat menambahkan informasi tempat pada jalur yang sedang didaki dengan menekan tombol INFO jalur pada pojok kanan bawah halaman tracking. Dan akan menuju pada halaman tambah info jalur seperti pada gambar dibawah ini.



The screenshot shows a mobile application interface with a blue header labeled 'Daki'. Below the header, the title 'Tambah Info Jalur' is centered. The form consists of three input fields: 'Nama Tempat' (with a red underline), 'Keterangan' (with a grey underline), and 'Sumber Air' (a dropdown menu with a downward arrow). A grey button labeled 'SIMPAN' is positioned at the bottom right of the form. The status bar at the top shows the time 6:01, data usage 0,15K/d, 4G connectivity, and 92% battery.

10. Pada halaman tambah info jalur pengguna diminta menginput nama tempat, keterangan dan juga memilih kategori tempat. Dan tombol simpan untuk menyimpan.