

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan pengujian berdasarkan data sampel yang ada maka aplikasi pencarian ATM mampu menjawab rumusan masalah dan tujuan dari penelitian ini, yaitu :

- Aplikasi ini dapat menunjuk lokasi ATM terdekat.
- Aplikasi ini dapat menentukan posisi pengguna
- Aplikasi yang mampu melakukan pencarian ATM dan bank tertentu
- Aplikasi dapat menampilkan lokasi ATM dengan radius yang sesuai dengan pengaturan aplikasi dari posisi pengguna
- Aplikasi dapat menunjukkan arah jalur menuju lokasi ATM

Aplikasi pencarian ATM pada penelitian ini dapat membantu dan mempermudah penduduk atau pendatang kota Yogyakarta dalam pencarian lokasi ATM terdekat.

1.2 Saran

Berdasarkan pada hasil pengujian pengguna terdapat berbagai kelemahan, sehingga dapat dijadikan saran untuk pengembangan dimasa mendatang.

Berikut adalah saran pengembangan dari penelitian ini :

1. Menggunakan tampilan antarmuka yang lebih dinamis, tampilan antarmuka yang mengikuti tren terbaru dari Android, misalkan saja penggunaan *drawer layout* yang sedang tren pada saat penyusunan penelitian ini.
2. Menggunakan sampel data yang lebih bervariasi dan lebih banyak.
3. Penambahan fasilitas lain yang dimiliki oleh teknologi Google Map.
4. Menambahkan *field* yang lebih mendukung pada detail informasi lokasi, seperti informasi nilai pecahan ATM.
5. Pencarian lokasi ATM tidak hanya di kota Yogyakarta.