

## BAB 4

### PENUTUP

#### 4.1 Kesimpulan

Aplikasi Peningat Stasiun Tujuan menggunakan Android Studio telah berhasil dibuat sesuai dengan rancangan tampilan program aplikasi yang dibuat penulis. Program aplikasi yang tampilannya dikemas secara *simple* dan menarik sehingga aplikasi Peningat Stasiun Tujuan mudah dalam pengoprasian. Pada aplikasi Peningat Stasiun Tujuan juga tidak banyak menggunakan banyak *resource* pada *smartphone* seperti baterai, memori dan suhu yang dapat mengganggu kinerja *smartphone*.. Program aplikasi Peningat Stasiun Tujuan dapat membantu mengingatkan stasiun tujuan bagi pengguna jasa *commuterline* yang dimana hal ini selaras dengan tujuan pembuatan program aplikasi Peningat Stasiun Tujuan.

Didukung oleh hasil perhitungan rata-rata dari seluruh jawaban kuisisioner, didapatkan 78,56% dari 24 pengguna program aplikasi yang telah mengisi kuisisioner dengan 5 pertanyaan yang dibuat penulis. Maka dapat disimpulkan bahwa pengguna dapat merasakan manfaat dengan adanya program aplikasi Peningat Stasiun Tujuan.

#### 4.2 Saran

Program aplikasi Peningat Stasiun Tujuan ini dapat dikembangkan lagi dari segi *user interface* atau tampilan aplikasi agar semakin baik dan informatif. Lalu penambahan daftar nama stasiun agar lengkap seluruh nama stasiun dan seluruh rute kereta listrik *commuterline*. Kemudian Penambahan fitur *High Accuracy GPS* agar lebih akuratnya posisi pengguna dan memberikan notifikasi tambahan stasiun apabila stasiun yang dituju sudah terlewati. Oleh karena itu penulis berharap untuk pengembangan dan penyempurnaan program aplikasi selanjutnya dapat lebih baik lagi.