



### **Hak cipta dan penggunaan kembali:**

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

### **Copyright and reuse:**

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Aplikasi *mobile* Tranyar.co.id untuk mendukung *marketplace* Tranyar.co.id milik PT. Akses Cipta Solusi yang dikembangkan oleh peneliti telah berhasil menampilkan informasi mengenai produk dan kategori yang ada di salah satu toko online yang ada di *marketplace* Tranyar. Pemilik toko online sudah dapat melakukan manajemen produk di toko online miliknya seperti melakukan penambahan produk ataupun mengubah data produk lama. Selain itu, kategori produk yang ada juga sudah dapat diubah dan ditambah sesuai kebutuhan.

Namun demikian, masih ada dua buah modul yang belum terselesaikan yakni laporan keuangan dan laporan pengunjung.

Setelah aplikasi *mobile* ini selesai nantinya, diharapkan pemilik toko online tidak lagi perlu mengakses menu admin toko online mereka melalui *web browser* lagi namun cukup menggunakan *smartphone* mereka saja.

#### **5.2. Saran**

a. Saran untuk PT. Akses Cipta Solusi

Penulis menyarankan pihak perusahaan untuk segera melanjutkan proyek sesuai dengan *time schedule* yang telah ditentukan agar aplikasi yang dibuat dapat segera dipublikasi ke khalayak umum dan dapat segera digunakan sebagaimana mestinya sehingga dapat mendukung produk CMS Online Store yang telah mereka kembangkan.

b. Saran untuk Pengembangan Aplikasi Mobile Tranyar.co.id Kedepan

Kedepannya, diharapkan aplikasi *mobile* Tranyar.co.id dapat terus berkembang dan mendapatkan pembaharuan baik dari segi tampilan maupun fungsionalitas khususnya dengan menyelesaikan pembangunan modul laporan keuangan dan laporan pengunjung yang tidak sempat diselesaikan. Hal ini perlu segera dilakukan sehingga dapat melengkapi fungsi yang seharusnya dimiliki oleh aplikasi *mobile* Tranyar.co.id.

Untuk itu disarankan menambah jumlah *programmer mobile* khususnya untuk *platform* iOS sehingga aplikasi ini dapat mengembangkan sayapnya ke produk-produk keluaran Apple Inc.

Dari segi performa, penulis menyarankan untuk melakukan testing lebih lanjut untuk mempercepat pertukaran data antara aplikasi tersebut dengan pusat data sehingga dapat mengurangi waktu yang diperlukan untuk mengambil ataupun mengirim dan mengolah data yang ada. Perbaikan dari segi penulisan program juga dapat dilakukan untuk memangkas penggunaan fungsi yang tidak diperlukan ataupun penulisan baris kode yang berulang-ulang.