

BAB V

KESIIMPULAN DAN SARAN

1.1. Kesimpulan

Dari pengimplementasian *android material design* pada sistem informasi geografis penjual ikan hias di Yogyakarta, dapat disimpulkan bahwa.

1. *Android material design* adalah sebuah desain yang dikembangkan oleh *google* untuk setiap perangkat *android* pada *android-sdk* API 21 atau lebih. Dengan menggunakan *android material design* penentuan dimensi dan warna pada desain antarmuka aplikasi lebih rapi, karena terdapat *tag-tag* yang disimpan pada direktori *values(v21)*.
2. Dengan adanya *values(v21)* pada *android material design* dan beberapa properti tambahan pada API 21, pemrograman pada XML lebih tertata dan hasil dari tiap komponen yang ada semakin baik. Hal ini terbukti dengan semakin baiknya transisi antar *activity* dan bentuk dari komponen yang simpel dan rapi.

1.2. Saran

Dari pengimplementasian *android material design* pada sistem informasi geografis penjual ikan hias di Yogyakarta yang dibuat, masih ada beberapa kekurangan yang dapat diperbaiki seperti.

1. Menggunakan komponen *material design* yang lain untuk menyelesaikan pengembangan sistem yang sama.
2. *Icon* akan lebih baik jika menggunakan kode XML yang menghemat ruang penyimpanan.