

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Visualisasi objek dengan 3 Dimensi dapat memberikan detail informasi tentang suatu objek sehingga mirip dengan aslinya.
2. Dengan menggunakan Autodesk Forge Pemvisualisasian Desain 3 Dimensi dapat memberikan kemudahan bagi penggunanya. Yaitu dapat diakses kapanpun dan dimana pun saat terhubung jaringan internet.
3. Dari 3 kali pengujian aplikasi ini, dapat disimpulkan aplikasi ini dapat bekerja sesuai fungsionalitasnya yang dapat digunakan pada lokasi yang dinilai jauh dari pusat kota
4. Dengan fitur yang diberikan Autodesk forge pengguna dapat memvisualisasikan serta melakukan analisa data desain 3D pada suatu objek
5. Aplikasi *mobile* yang dibuat sebagai media visualisasi desain 3D dinilai tepat untuk mengatasi masalah yang dihadapi sektor industri minyak dan gas.
6. Aplikasi *mobile* Visualisasi 3D Model sangat mudah untuk digunakan oleh pengguna.

#### 5.2 Saran

Saran yang dapat penulis sampaikan pada penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Autodesk Forge memiliki banyak *resource* yang tersedia untuk dilakukan pengembangan.
2. *Waiting Time* dinilai terlalu lama, hal ini disebabkan penelitian ini menggunakan *web hosting* yang memberikan akses gratis.

