

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan penjelasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya dari awal hingga akhir dengan pembuatan Aplikasi *Virtual Reality 360 degree* Taman Nasional Gunung Merbabu berbasis website peneliti dapat menarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Pembuatan aplikasi *virtual reality 360 degree* melewati tiga tahap, yaitu pra produksi, produksi dan paska produksi. Dalam pembuatan aplikasi ini peneliti memulai proses dengan cara mengumpulkan data dari sumber peneliti yaitu Taman Nasional Gunung Merbabu. Waktu yang dibutuhkan untuk membuat aplikasi *virtual reality 360 degree* ini adalah sekitar tiga bulan, meliputi proses pra produksi, produksi dan paska produksi.
2. Berdasarkan kuisioner pada aplikasi *virtual reality 360 degree* dapat disimpulkan bahwa aplikasi ini menarik dan sudah layak untuk di distribusikan secara umum.
3. Selain di akses melalui website, aplikasi *virtual reality 360 degree* juga dapat di akses melalui perangkat mobile dengan menggunakan *third party* atau pihak ketiga yaitu aplikasi *mobile Round Me*.
4. Karena jika menggunakan aplikasi *mobile Round Me* menggunakan data internet, maka virtual tur akan sukar digunakan jika minimnya sinyanya internet, tetapi virtual tur dapat disimpan secara *offline* jika pengguna men *upgrade* ke "*premium user*".

## 5.2 Saran

Pada pembuatan aplikasi *virtual reality 360 degree* ini tentu masih banyak memiliki kekurangan yang perlu diperbaiki lagi. Oleh karena itu, saran yang dapat diberikan oleh peneliti antara lain:

1. Memperbanyak *referensi* untuk meningkatkan kualitas aplikasi dan juga kualitas foto panorama 360 derajat.
2. Memperbanyak informasi di setiap pos, agar pengguna lebih dapat mendapatkan informasi dari aplikasi ini.
3. Sebaiknya pengambilan foto dilakukan pada musim kemarau (Mei sampai September), supaya foto yang didapat dapat maksimal dengan tidak adanya kabut di setiap pos.

Melakukan perencanaan yang mendetail pada proses yang mendetail pada proses pra produksi agar tidak ada kendala akibat kesalahan perencanaan pada proses produksi dan paska produksi.