

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan analisis yang dilakukan beserta perancangan aplikasi, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Menampilkan pencarian informasi hasil pencarian visualisasi data spasial berdasarkan pengajuan izin lokasi berupa kondisi geografis pemetaan wilayah Kabupaten Mojokerto.
2. Sistem informasi geografis yang dibangun dapat membantu DPMPSTSP Kabupaten Mojokerto dalam hal pelaporan dan pendataan dari pemetaan potensi usaha.
3. Meningkatkan pertumbuhan ekonomi dengan membantu para calon pelaku usaha baru dalam menentukan peluang usaha yang sesuai dengan kebutuhan dan kondisi potensi usaha di setiap daerah.
4. Memberikan informasi kepada user yang merupakan masyarakat umum mengenai hal-hal yang berhubungan dengan pengajuan izin lokasi melalui sistem online.
5. Berdasarkan hasil prosentase dari kuesioner adalah bahwa 164 responden yang melibatkan masyarakat dan dari total 17 pertanyaan menyatakan bahwa aplikasi yang dibuat telah memenuhi kriteria setuju dengan persentase 58,5%, berdasarkan jenis kelamin (perempuan/laki-laki) memiliki persentase 12%, berdasarkan pendidikan (SMP/SMA/S1) memiliki persentase 9,65%, berdasarkan umur remaja (13-20), muda (21-30), tua (31-60) memiliki persentase 7,24%, berdasarkan lingkungan (desa/kota) memiliki persentase 4,8%.

## 5.2 Saran

Saran untuk pengembangan aplikasi ini yaitu :

1. Dapat melengkapi data spasial maupun gambar peta yang ada agar dapat merepresentasikan keadaan yang sesungguhnya.
2. Dapat mengembangkan aplikasi yang lebih kompleks dalam hal pengaksesan dan pengolahan data agar seluruh elemen pendukung dapat mengakses (utamanya dari Dinas ataupun Instansi terkait).