

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil implementasi dan pengujian yang telah dilakukan pada sistem visualisasi data harga komoditi dan produk peternakan pada dinas pertanian di Kecamatan Kuantan Tengah Provinsi Riau, maka didapatkan kesimpulan bahwa visualisasi data yang ada dalam prototype adalah visualisasi yang tepat untuk memenuhi kebutuhan informasi dari koordinator Balai Penyuluhan Pertanian (BPP) Kuantan tengah. Tujuan dari visualisasi ini adalah mempermudah koordinator BPP dalam memahami informasi mengenai harga komoditi dan produk peternakan yaitu rata-rata harga komoditi, total dari rata-rata harga komoditi dan persentase perubahan harga komoditi. Informasi yang dipahami dapat digunakan untuk melihat perkembangan harga komoditi dan produk peternakan ke depannya.

5.2. Saran

Visualisasi data dapat menyelesaikan permasalahan yang terjadi dan dapat memenuhi tujuan penelitian ini. Namun, penulis berharap penelitian ini dapat dilanjutkan serta dikembangkan kembali agar menjadi lebih baik dengan kebutuhan yang diinginkan. Adapun beberapa saran dari penulis untuk penelitian ini adalah:

1. Membuat hasil visualisasi yang jauh lebih baik berdasarkan kebutuhan informasi, karena masih terdapat kekurangan di bagian hasil visualisasinya.
2. Penelitian ini hanya fokus ke satu data dari BPP yaitu harga komoditi dan produk peternakan sehingga informasi untuk hasil visualisasi terasa kurang, alangkah lebih baik ada data lain yang berhubungan dengan harga komoditi ataupun data lain yang membutuhkan banyak informasi.

