

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian pada perancangan aplikasi yang dibuat, maka dapat diambil beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Aplikasi Peramalan Pendapatan Asli Daerah berbasis desktop dapat membantu memudahkan pengguna dalam mengakses informasi aktual Pendapatan Asli Daerah Sumbawa serta dapat mengetahui dan menganalisis potensi Pendapatan Asli Daerah Sumbawa di lima tahun selanjutnya.
2. Aplikasi ini dapat digunakan untuk bahan pertimbangan untuk mengambil keputusan atau kebijakan bagi Dinas Pajak Daerah dan Pengelolaan Keuangan Kota Sumbawa Besar dalam usaha peningkatan jumlah pendapatan daerah
3. Dapat mengetahui penggunaan metode Regresi Linier dalam peramalan.

5.2. Saran

Aplikasi ini masih banyak kekurangan sehingga diperlukan beberapa saran yang kiranya dianggap perlu untuk

menyempurnakan aplikasi dan laporan ini. Beberapa saran yang perlu ditambahkan dalam aplikasi ini adalah sebagai berikut:

1. Data histori yang digunakan lebih dari 5 tahun agar hasil peramalan bisa lebih valid
2. Fitur grafik statistik pertumbuhan
3. Menggunakan koneksi database sebagai media penyimpanan data
4. Tampilan interface yang lebih menarik