V.SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan kajian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

- Hasil estimasi yang dilakukan menunjukkan bahwa jumlah pelanggan air bersih untuk golongan rumah tangga,dan pendapatan perkapita memiliki pengaruh yang positif terhadap permintaan air bersih di Kota Bandar Lampung, sedangkan tarif dasar air bersih kelompok rumah tangga sederhana (R1) memiliki pengaruh yang negatif terhadap permintaan air bersih di Kota Bandar Lampung
- 2 Permintaan air bersih di Kota Bandar Lampung sangat besar jika di bandingkan dengan wilayah lainnya, hal ini dapat dilihat dari faktor pendapatan perkapita Kota Bandar Lampung yang lebih besar dari daerah lainnya. Jika pendapatan suatu daerah meningkat maka pemakaian airnya akan meningkat pula, begitu juga sebaliknya. Hal ini disebabkan karna air merupakan kebutuhan pokok masyrakat yang harus terpenuhi untuk mememnuhi kebutuhan hidup mereka sehari-hari yang tidak dapat digantikan dengan barang lain.
- 3. Elastisitas harga adalah $Es \le 1$ yang menunjukkan bahwa permintaan tidak elastis atau inelastis dengan koefisien elastisitas permintaan adalah diantara 0 dan 1 ($Es \le 1$), dimana persentase perubahan harga adalah lebih besar daripada persentase perubahan jumlah yang diminta.

Sedangkan untuk pendapatan bernilai positif sehingga dapat diklasifikasikan bahwa air bersih merupakan barang normal, dimana pembelian akan barang normal bergerak searah dengan pendapatan.

1.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan hasil perhitungan serta kesimpulan, maka penulis memberikan saran sebagai berikut :

- PDAM Way Rilau sebaiknya lebih meningkatkan kembali sistem pelayanan yang layak bagi konsumen, seperti kebijakan untuk menaikkan tarif PDAM agar lebih memperhatikan kemampuan atau daya beli konsumen.
- 2. Permintaan konsumen terhadap air bersih PDAM Way Rilau masih rendah karena kualitas air kurang memenuhi persyaratan air bersih serta meningkatnya biaya-biaya yang dikenakan bagi pelanggan PDAM. Untuk itu kaulitas air, sarana dan prasarana harus terus ditingkatkan. Peningkatan kualitas air, sarana dan prasarana bisa dilakukan dengan cara memperhatikan tempat pengolahan air bersih agar kualitas air tetap terjaga.
- 3. Guna meningkatkan permintaan jasa air bersih pada PDAM Way Rilau, maka kualitas air serta pelayanan teknisi perlu perlu dijadikan sebagai indikator utama dalam menilai mutu pelayanan jasa air bersih di PDAM Way Rilau.