

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Simpulan**

Adapun simpulan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Secara simultan harga air minum isi ulang (galon), biaya pengeluaran air minum dalam kemasan (Aqua), jumlah anggota rumah tangga, dan jumlah pendapatan rumah tangga berpengaruh secara signifikan terhadap permintaan air minum isi ulang (galon) Kota Binjai pada tingkat kepercayaan 95%.
2. Secara parsial disimpulkan bahwa harga air minum isi ulang (galon) berpengaruh negatif dan signifikan dan harga air minum dalam kemasan lain (Aqua) berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap permintaan air minum isi ulang (galon). Sedangkan jumlah anggota rumah tangga dan jumlah pendapatan rumah tangga berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap permintaan air minum isi ulang (galon) Kota Binjai.
3. Koefisien determinasi dalam penelitian ini adalah sebesar 0.750778. Hal ini menunjukkan bahwa harga air minum isi ulang (galon), biaya pengeluaran air minum dalam kemasan lain (Aqua), jumlah anggota rumah tangga, dan jumlah pendapatan rumah tangga berpengaruh terhadap permintaan air minum isi ulang (galon) sebesar 75,07% serta sisanya 24,93% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti.
4. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel yang paling mempengaruhi produksi DAMIU adalah jumlah anggota rumah tangga.

## 5.2. Saran

Adapun saran dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Pengusaha DAMIU dapat lebih memperhatikan standarisasi harga air minum isi ulang, jumlah anggota rumah tangga dan pendapatan rumah tangga untuk dapat meningkatkan permintaan air minum isi ulang di Kota Binjai.
2. Pengusaha DAMIU lebih memperhatikan kualitas pelayanan kepada masyarakat dengan melakukan langkah-langkah seperti: mensosialisasikan atau mendemonstrasikan teknologi penyaringan air minum yang digunakan, memberi penjelasan langsung ataupun melalui selebaran tentang kualitas air minum yang sudah lolos uji fisik maupun kimia dari Balai Penelitian Kesehatan, membuat dan menyebarkan angket tentang tingkat kepuasan/kepercayaan masyarakat yang mengkonsumsi air minum isi ulang.
3. Pemerintah perlu untuk menerapkan standard informasi dan operasi mengenai keadaan tiap-tiap DAMIU, misalnya izin operasi, sumber air minum diambil dari mana, dan teknologi penyaringan air yang digunakan, harga yang standard, dan memberi sanksi kepada DAMIU yang melanggar standard operasional yang telah ditetapkan untuk membantu program pemerintah khususnya Kota Binjai dalam hal penyediaan dan pemenuhan kebutuhan air minum bagi masyarakat.