

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis yang dijelaskan pada bab V maka dapat ditarik kesimpulan terkait tujuan penelitian ini yaitu sebagai berikut :

1. Variabel tarif air bersih berpengaruh negatif dan signifikan terhadap jumlah permintaan air bersih Kota Kupang pada periode tahun 2011-2018.

Hal tersebut menandakan bahwa harga air yang meningkat tidak menyebabkan permintaan air menurun tetapi justru meningkat sehingga dapat disimpulkan bahwa harga air tidak terlalu tinggi bagi masyarakat dan masyarakat masih mampu untuk membeli dengan harga air yang sudah ditentukan untuk memenuhi kebutuhan hidupnya dan untuk melanjutkan hidup. Ketika harga air naik maka jumlah permintaan air bersih di PDAM juga ikut meningkat

2. Variabel PDRB Atas Dasar Harga Berlaku berpengaruh positif dan signifikan terhadap jumlah permintaan air bersih Kota Kupang periode tahun 2011-2018.

Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) merupakan salah satu indikator yang biasa digunakan untuk mengukur tingkat keberhasilan pembangunan ekonomi suatu wilayah/daerah. Karena keberhasilan suatu pembangunan sangat tergantung pada kemampuan daerah tersebut dalam memobilisasi sumberdaya yang terbatas adanya sedemikian rupa, sehingga mampu melakukan perubahan struktural yang dapat mendorong pertumbuhan ekonomi secara keseluruhan dan struktur ekonomi yang seimbang. Secara

umum Pertumbuhan Ekonomi/Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) dapat dihitung berdasarkan 2 (dua) pendekatan yaitu Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) berdasarkan Atas Harga Berlaku dan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) berdasarkan Atas Dasar Harga Konstan.

3. Variabel jumlah penduduk berpengaruh positif dan signifikan terhadap jumlah permintaan air bersih Kota Kupang periode tahun 2011-2018.

Hal tersebut menandakan setiap kenaikan jumlah penduduk tentu akan mengakibatkan jumlah permintaan air ikut meningkat. Ketika jumlah penduduk naik maka jumlah permintaan air juga naik.

4. secara simultan atau secara bersama-sama ada pengaruh yang signifikan antara tarif air bersih, PDRB Atas Dasar Harga Berlaku, jumlah penduduk terhadap jumlah permintaan air bersih di Kota Kupang. Hal ini sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Soeharno (2009:13) yang menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan terhadap permintaan air di Kota Pekanbaru.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil pembahasan dan kesimpulan yang telah dipaparkan sebelumnya, maka dapat diberikan saran sebagai berikut :

1. Diharapkan Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Kota Kupang lebih meningkatkan sumber daya manusia (SDM) agar dapat memperhatikan dengan baik standar operasional yang telah ditetapkan oleh perusahaan, sehingga dapat terlaksana dengan baik dan efektif.
2. Menjaga komunikasi antar bagian dalam perusahaan agar pekerjaan dapat

berjalan dengan lancar, khususnya kegiatan operasional yang dijalankan oleh perusahaan dapat selalu berjalan dengan baik.

3. Diharapkan Bagi akademisi dan peneliti selanjutnya, dengan adanya hasil penelitian ini diharapkan bisa dijadikan sebuah bahan referensi untuk kegiatan mengajarnya ataupun penelitiannya. Dikarenakan penelitian ini masih memiliki kekurangan seperti keterbatasan dalam memperoleh data dan periode waktu yang digunakan hanya 8 tahun. Sehingga penelitian selanjutnya diharapkan mampu meneliti dengan menambah variabel bebas lainnya dan tahun penelitian sehingga mampu memberikan hasil penelitian yang lebih baik lagi.

DAFTAR PUSTAKA

- Rozieneri (2001) yang berjudul *strategi pengolahan bagaimana yang sebaiknya dilakukan oleh PDAM Tirta Dharma Kota Bengkulu*.
- Indrawati Sri M. 2010. *Analisis Higene Sanitasi dan Kualitas Air Minum Berdasarkan Sumber Air Baku Pada Air Minum Di Kota Medan 2009*.
- I'tishom M. 2010. *Pengelolaan Penyediaan Air Bersih Oleh Masyarakat Di Kawasan Jetisharjo Kota Yogyakarta*. Thesis Program Pascasarjana Magister Teknik Pembangunan Wilayah Dan Kota. Semarang Universitas Diponegoro Semarang.
- Jamaludin, Agus S, Joko H. 2007. *Higiene Dan Sanitasi Air Minum Analisis Kualitas Air Minum Isi Ulang Di Kota Langsa Aceh Darussalam*. Thesis Program Magister Kebijakan Dan Manajemen Pelayanan Kesehatan Yogyakarta. Universitas Gajah Mada.
- Babundu M. 2005. *Metode Penelitian Geografi*. Jakarta: Penerbit Bumi Aksara PDAM Surakarta 2006.
- Fauziah, R. N. 2016. *Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Permintaan Air Pada Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) di Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) Periode 2004-2013* (Doctoral dissertation, UII).
- Gujarati, Damodar. 2010. *Dasar-dasar Ekonometrika*, Jilid 1. Jakarta: Erlangga.
- Harahap, Y. M. Bu'ulolo, F. & Sitepu, H. R. 2013. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Permintaan Air Minum pada Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Tirtanadi Medan*. Vol.1 No.4. Hal: 325-336.
- I Nyoman Utama, Muhammad Iqbal. 2017. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Permintaan Air Bersih pada PDAM Kota Sumbawa Tahun 2017*. Fakultas Ekonomi & Manajemen Universitas Samawa Program Studi Ekonomi Pembangunan. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis* Vol 14 No 1.
- Mailindra, W. & Anas, A. 2018. *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Permintaan Air Minum PDAM Tirta Sakti Kerinci*. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, Vol. 18 No.2. Hal :443-451.
- Mutmainah, H. 2011. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Permintaan Air Bersih dari Masyarakat Terhadap Perusahaan Daerah Air Minum Kabupaten Karanganyar*. *Graduasi*, Vol.26.
- Wiyana Mailindra dan Azwar Anas. 2018. *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Permintaan Air Minum PDAM Tirta Sakti Kerinci*. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*. Vol.18 No.2

- Yuliarmi, N. N., & Riyasa, P. 2007. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepuasan Pelanggan Terhadap Pelayanan PDAM Kota Denpasar. *Buletin Studi Ekonomi*, Vol.12 No.1. Hal,: 9-28
- Fironi, Indra. 2012 *Analisis Permintaan Air Bersih Pada PDAM Tirta Dharma Kabupaten Bengkalis Cabang Sungai Pakning di Kecamatan Bukit Batu* Skripsi S1 Fakultas Ekonomi Universitas Riau
- Rais, 2010. *Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Permintaan Air Bersih Pada Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Tirta Indragiri di Kota Tembilahan Kabupaten Indragiri Hilir*. Skripsi S1 Fakultas Ekonomi, Universitas Riau.