

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Pusat Statistik. (2022). *Jumlah Pelanggan Produksi dan Kubikasi Air Terjual Perusahaan Air Minum (PAM) di Provinsi DKI Jakarta, 2019-2022*. BPS DKI Jakarta.
- [2] Badan Pusat Statistik. (2022). *Kepadatan Penduduk menurut Provinsi (Jiwa/Km<sup>2</sup>) 2019-2021*. BPS.
- [3] Cheng, C.H., T.L. Chen., H.J. Teoh., and C.H. Chiang. (2008). Fuzzy Time Series Based on Adaptive Expectation Model for TAIEX Forecasting. *Expert System with Applications*. **34(2)**:1126-1132.
- [4] Handayani, L. (2015). Perbandingan Model Chen dan Model Metode Fuzzy Time Series Untuk Prediksi Harga Emas. *Pseudocode*. **2(1)**:28-36.
- [5] Hans- Jurgen, a. (1996). *Fuzzy Set Theory and Its Application*. London: Kluwer Academic.
- [6] Kencanawati, M (2017). Analisis Pengolahan Air Bersih Pada WTP PDAM Prapatan Kota Balikpapan. *Jurnal Transukma*. **2(2)**:103-117.
- [7] Kusumadewi, S. and I. Guslawudin. (2005). Fuzzy Multi-Criteria Decision Making. *Media Informatika*. 3: 27-29.
- [8] Makridakis, S., S.C. Wheelwright., and C.E. McGee. (1999). *Metode dan Aplikasi Peramalan. Second Edition*. Erlangga, Jakarta.

- [9] Margi, K., and S. Pendawa. (2015). Analisa dan Penerapan Metode Single Exponential Smoothing untuk Prediksi Penjualan pada Periode Tertentu (Studi Kasus: PT. Media Cemara Kreasi). *Prosiding SNATIF*. 128-133.
- [10] Naba, A. (2009). *Belajar Cepat Fuzzy Logic Menggunakan Matlab*. Yogyakarta: ANDI.
- [11] Nugroho, K. (2016). Model Analisis Prediksi Menggunakan Metode Fuzzy Time Series. *Infokom*. 1:46-50.
- [12] Rachim, F., Tarno., and Sugito. (2020). Perbandingan *Fuzzy Time Series* dengan Metode *Chen* dan Metode *S.R.Singh* (Studi Kasus: Nilai Impor di Jawa Tengah Periode Januari 2014 - Desember 2019). *Jurnal Gaussian*. 9(3):306-315.
- [13] Saelan, A. (2009). *Logika Fuzzy*. Makalah IF2091 Struktur Diskrit. 5:1-5
- [14] Salilama, A. (2021). Analisis Kebutuhan Air Bersih (PDAM) di Wilayah Kota Gorontalo. *Radial*. 6(2):102-103.
- [15] Singh, S. R. (2007). A Simple Method of Forecasting Based on Fuzzy Time Series. Elsevier. 186:330-339.
- [16] Song, Q, B. (1993). Forecasting enrollments with fuzzy time series Part I. *Fuzzy Sets and Systems*. 54(1):1-9.
- [17] Sutrisno. (2002). *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta: PT Rineka Cipta.

- [18] W. Qiu, X. Liu, and H. Li. (2010). A Generalized Method for Forecasting Based on Fuzzy Time Series. *International Journal of Expert System with Applications*. **38**: 10446-10453.

