



### **Hak cipta dan penggunaan kembali:**

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

### **Copyright and reuse:**

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

## DAFTAR PUSTAKA

- Aladag, Cagdas Hakan (ed) dan Erol Egrioglu.2012.*Advances in Time Series Forecasting*:Bentham Science Publishers.
- Anwary, A.A. 2011. “*Prediksi Kurs Rupiah Terhadap Dollar Amerika menggunakan Metode Fuzzy time series*”. Skripsi. Semarang:Universitas Diponegoro.
- Andrytiarandy, Wendy.2013.”*Metode Fuzzy Time Series Berdasarkan Selisih Data Historis Pada Metode Chen dengan Penentuan Interval Berbasis Rata-Rata*”. Skripsi.Bandung:Universitas Pendidikan Indonesia.
- Batubara, Yusrina.2011.”*Peramalan Kecepatan Angin Bulanan di Medan Berdasarkan Tekanan Udara dengan Fungsi Transfer*”.Tugas Akhir.Medan:Universitas Sumatera Utara.
- Chen, S. M. 1996. “*Forecasting enrollments based on Fuzzy time series*”. *Fuzzy Sets and Systems* 81: hal.311-319.
- Damanik, Elikson.2013.”*Penerapan Metode Goal Programming untuk Mengoptimalkan Produksi Teh (Studi Kasus: PT Perkebunan Nusantara IV – Pabrik Teh Bah Butong)*”.Skripsi.Medan:Universitas Sumatera Utara.
- Duru, Okan dan Shigeru Yoshida.2009.*Comparative Analysis of Fuzzy time series and Judgemental forecasting : an Empirical Study of Forecasting Dry Bulk Shipping Index*. *International Symposium on Forecasting*. Dalam

<http://forecasters.org/submissions09/DURUOKANISF2009.pdf>. Tanggal akses 19 Maret 2014.

Fiati, Rina.2012.“*Pemanfaatan Forecasting Sebagai Model Decision support system*”.Prosiding Seminar Nasional Ilmu Komputer Universitas Diponegoro 2012 hlm. 77-81.Yogyakarta:Graha Ilmu.

Herjanto,Eddy.2008.*Manajemen Operasi*.Edisi 3.Jakarta:Grasindo.

Kurniawan, Rudy Surya Jaya.2012.”*Rancang Bangun Aplikasi Peramalan Penjualan Menggunakan Metode Exponential Smoothing (Studi Kasus Toko Maju Motor)*”. Other thesis.Tangerang:Universitas Multimedia Nusantara.

Liu, Hao-Tien.2007.”*An Improved Fuzzy time series Forecasting Method Using Trapezoidal Fuzzy numbers*”.*Fuzzy Optimization and Decision Making* 6(1):63-80.

Prasetya, Hery dan Fitri Lukiastruti.2009.*Manajemen Operasi*.Yogyakarta:Media Pressindo.

Purwanto, Angga Depi; Candra Dewi dan Nanang Yudi Setiawan.2013.”*Penerapan Metode Fuzzy time series Average-Based pada Peramalan Data Harian Penampungan Susu Sapi*”.Repositori Jurnal Mahasiswa PTIIK UB 1(5). Dalam <http://ptiik.ub.ac.id/doro/archives/detail/DR00045201306>. Tanggal akses 6 Maret 2014.

Rahmawati.2011.”*Peramalan Tingkat Produksi Karet Rakyat Pada Tahun 2010-2011 di Kabupaten Mandailing Natal*”.Skripsi.Medan:Universitas Sumatera Utara

Rajaram, S dan V. Vamitha.2012.”*A Modified Approach on Fuzzy time series Forecasting*”.*Annals of Pure and Applied Mathematics* 2(1):96-106. Dalam [www.researchmathsci.org/apamart/apam-v2n1-11.pdf](http://www.researchmathsci.org/apamart/apam-v2n1-11.pdf). Tanggal akses 11 Maret 2014.

Rosida, Diana.2008.”*Pembangunan Perangkat Lunak Peramalan Penjualan dan Perencanaan Pemesanan untuk Membantu Manajemen Persediaan Pada Perusahaan Dagang*”.Tugas Akhir.Bandung:Institut Teknologi Bandung.

Siregar, A. Ridwan.2005.”*Penggunaan Sistem dan Teknologi Informasi untuk Usaha Kecil dan Menengah*”.Jurnal Wawasan 11 No. 2.Medan:Universitas Sumatera Utara.

Song, Q., Chissom, B.S.1993.”*Fuzzy time series and it models*”. *Fuzzy Sets and Systems* 54: hal.269-277.

Supranto, J.2008.*Statistik: Teori dan Aplikasi*.Edisi 7.Jakarta:Erlangga.

Tanjung, Ika Hasnita.2012.” *Peramalan Jumlah Penjualan Distributor Telur Terhadap Permintaan Pasar Menggunakan Metode Average-Based Fuzzy time series(ABFTS)*”.Skripsi.Medan: Universitas Sumatera Utara.

Xihao, Sun dan Li Yimin.2008."*Average Based Fuzzy Time Series Models for Forecasting Shanghai Compound Index*".*World Journal of Modeling and Simulation* 4(2): hal.104-111.

Yulia, Tanti Octavia, Danny Wijaya.2009."*Aplikasi Perencanaan Pembelian Barang pada Perusahaan Manggala Motor dengan Menggunakan Metode ARIMA*".*Jurnal Informatika* 10 No.2.hlm. 125-130.Surabaya:Universitas Kristen Petra.



UMMN