

## DAFTAR PUSTAKA

- Aminah, Saputra, K., & Niska, D. Y. (2018). *Penerapan Metode Fuzzy Tsukamoto Untuk Memprediksi Produksi Minyak Kelapa Sawit*. April, 23–29.
- Anjani, F. A., & Marpaung, F. (2022). Perbandingan Metode Fuzzy Tsukamoto , Mamdani Dan Sugeno Dalam Penentuan Jumlah Pemasukan Beras Optimum Pada Perum Bulog Divisi Regional. *Karismatika*, 8(1), 37–51.
- April, V. O. L. N. O., Jumlah, M., Sabun, P., & Pt, D. I. (2018). 11860-25586-1-Sm. 4(1), 81–99.
- Assauri, S., (1993). *Manajemen Produksi dan Operasi*, Edisi Keempat. Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia. Jakarta
- Basriati, M.Sc, S., & Safitri, M. Mat, E. (2021). Penerapan Metode Fuzzy Tsukamoto dalam Menentukan Jumlah Produksi Tahu. *Jurnal Sains, Teknologi Dan Industri*, 18(1), 120. <https://doi.org/10.24014/sitekin.v18i1.11022>
- Bon, A. T., & Utami, S. F. (2016). Applying fuzzy inference system tsukamoto for decision making in crude palm oil production planning. *Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management*, 8-10 March 2016, 2206–2210.
- Budi, D. A. (2021). Perancangan Sistem Login pada Aplikasi Berbasis GUI Menggunakan Qt designer Python. *Jurnal SIMADA (Sistem Informasi Dan Manajemen Basis Data)*, 4(2), 92–100. <https://doi.org/10.30873/simada.v4i2.2961>
- Cutting, V., & Stephen, N. (2021). A Review on using Python as a Preferred Programming Language for Beginners. *International Research Journal of Engineering and Technology (IRJET)*, 8(8), 4258–4263.
- Dominggus Norvindes Dellas, Ika Purnamasari, N. A. R. (2020). Fuzzy Inference System Menggunakan Metode Tsukamoto untuk Pengambilan Keputusan Produksi (Studi Kasus: PT Waru Kaltim Plantation). *Media Teknologi Informasi Dan Komputer (METIK)*, 2, 2020.
- Donda, T. B., Montolalu, C., & Rindengan, A. J. (2018). Prediksi Jumlah Produksi Mebel Pada CV. Sinar Sukses Manado Menggunakan Fuzzy Inference System. *D'CARTESIAN*, 7(1), 35. <https://doi.org/10.35799/dc.7.1.2018.19552>
- Fadhlullah, N., Setiawansyah, S., & Surahman, A. (2022). Penerapan Teknologi Web Scraping Sebagai Pengumpulan Data Covid-19 Di Provinsi Lampung. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 3(1), 25–30. <https://doi.org/10.33365/jatika.v3i1.1841>
- Fakhriansyah, M., Fathimahhayti, L. D., & Gunawan, S. (2022). G-Tech : Jurnal Teknologi Terapan. *G-Tech : Jurnal Teknologi Terapan*, 6(2), 295–305. <https://ejournal.uniramalang.ac.id/index.php/g-tech/article/view/1823/1229>
- Fikri, H., & Dessy, E. (2021). Peranan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Bahan Baku Dalam Menunjang Kelancaran Proses Produksi Dan Penjualan Studi Kasus Pada PT. Damar Bandha Jaya Corp. Bogor. *Jurnal Ilmiah Akuntansi*

*Kesatuan*, 9(1), 159–172.

- Fitria, V. A., & Wasna, P. A. (2021). Prediksi Jumlah Produksi Barang pada UD. Sari Murni Menggunakan Metode Fuzzy Tsukamoto. *JMT : Jurnal Matematika Dan Terapan*, 3(1), 20–32. <https://doi.org/10.21009/jmt.3.1.3>
- Hasna, N. A., & Purnama, R. A. (2021). Pengaruh Biaya Produksi dan Biaya Kualitas Terhadap Harga Jual yang Terdapat di PT. Akasha Wira International Tbk. *Jurnal Mahasiswa Akuntansi*, 2(1), 214–231.
- Ikromina, F. I., & Ujianto, E. I. (2019). Estimasi Jumlah Produksi CPO Kelapa Sawit Menggunakan Fuzzy Tsukamoto (Studi Kasus Pt Tapian Nadenggan). *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi (JUSTIN)*, 7(3), 193. <https://doi.org/10.26418/justin.v7i3.33534>
- Ilham, W. (2022). Penerapan Fuzzy Tsukamoto Untuk Menentukan Jumlah Produksi Pupuk Dolomite Pada Pt. Nurman Sejahtera Berbasis Web. *Jurnal Digit*, 12(1), 91. <https://doi.org/10.51920/jd.v12i1.220>
- Juliana, E., & Kurniawan, R. (2021). Implementasi Metode Fuzzy Tsukamoto Dalam Memprediksi Jumlah Produksi Tmg. *Jurnal Ilmiah ILKOMINFO - Ilmu Komputer & Informatika*, 4(1), 9–15. <https://doi.org/10.47324/ilkominfo.v4i1.107>
- Kusumadewi.,S.,(2002).*Analisis Desain Sistem Fuzzy menggunakan Toolbox Matlab*.Graha Ilmu.Yogyakarta
- Kusumadewi,S.,dan Purnomo.,H.,(2004).*Aplikasi Logika Fuzzy untuk Pendukung Keputusan*.Graha Ilmu.Yogyakarta
- Ma'arif, A. (2020). Buku Ajar Pemrograman Lanjut Bahasa Pemrograman Python Oleh : Alfian Ma ' Arif. *Universitas Ahmad Dahlan*, 62. [http://eprints.uad.ac.id/32743/1/buku\\_python.pdf](http://eprints.uad.ac.id/32743/1/buku_python.pdf)
- Mada, G. S., Lobo, M., & Pangaribuan, R. M. (2021). Analisis perbandingan fuzzy inference system Mamdani dan fuzzy inference system Tsukamoto dalam penentuan jumlah produksi pada UD.Batako “Cabang Farmasi” Kupang. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Matematika*, 9(September), 978–623.
- Muflihunna, K., & Mashuri, M. (2022). Penerapan Metode Fuzzy Mamdani dan Metode Fuzzy Sugeno dalam Penentuan Jumlah Produksi. *Unnes Journal of Mathematics*, 11(1), 27–37. <https://doi.org/10.15294/ujm.v11i1.50060>
- Nasastra, T., Kuantan Singingi, I., Jl Gatot Subroto, I. K., Nenas, K., Jake, D., & Kuantan Singingi, K. (2021). Penerapan Fuzzy Logic Tsukamoto untuk menentukan produksi minyak mentah (CPO) pada PT. Tri Bakti Sarimas. *Jurnal Perencanaan, Sains, Teknologi, Dan Komputer*, 4(1), 922–928.
- Novianto, S., & Putra, G. S. (2020). *Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menentukan Jumlah Produksi Barang Di Cv. Budi Djaja Dengan Metode Tsukamoto*. 1–8.
- Pardede,P.M.,(2005).*Manajemen Operasi dan Produksi*.Andi.Yogyakarta
- Puspitasari, N., Prafanto, A., Ansyori, A., Wati, M., & Septiarini, A. (2022). Fuzzy

- Tsukamoto untuk Memprediksi Estimasi Persediaan Darah. *Journal MIND Journal* | ISSN, 7(2), 188–203. <https://doi.org/10.26760/mindjournal.v7i2.188-203>
- Ragestu, F. D., & Sibarani, A. J. P. (2020). Penerapan Metode Fuzzy Tsukamoto Dalam Pemilihan Siswa Teladan di Sekolah. *Teknika*, 9(1), 9–15. <https://doi.org/10.34148/teknika.v9i1.251>
- Rahmawati, Rahima Dina, & Wartono. (2020). Penerapan Metode Fuzzy Mamdani untuk Menentukan Jumlah Pendapatan Pegadaian Berdasarkan Jumlah Omset Harga Emas dan Kurs. *Buana Matematika : Jurnal Ilmiah Matematika Dan Pendidikan Matematika*, 10(1), 89–104. <https://doi.org/10.36456/buanamatematika.v10i1.2420>
- Resti, N. C. (2019). Penerapan Metode Fuzzy Tsukamoto untuk Menentukan Jumlah Produksi Obat Ikan di UD. Indo Multi Fish Tulungagung. *Journal Focus Action of Research Mathematic (Factor M)*, 1(2), 106–113. [https://doi.org/10.30762/factor\\_m.v1i2.1426](https://doi.org/10.30762/factor_m.v1i2.1426)
- Rumfot, R., Lesnussa, Y. A., & Rahakbauw, D. L. (2024). Perbandingan Metode Fuzzy Mamdani, Sugeno Dan Tsukamoto Untuk Menentukan Jumlah Produksi Batu Pecah. *MATHunesa: Jurnal Ilmiah Matematika*, 12(1), 157–168. <https://doi.org/10.26740/mathunesa.v12n1.p157-168>
- Safitri, M. (2023). *Buku Ajar Pengantar Ilmu Ekonomi* Penerbit Cv. Eureka Media Aksara.
- Setiadji.(2009).*Himpunan dan Logika Samar*,Edisi Pertama.Graha Ilmu.Yogyakarta
- Setyono, A., & Aeni, S. N. (2018). Development of decision support system for ordering goods using fuzzy Tsukamoto. *International Journal of Electrical and Computer Engineering*, 8(2), 1182–1193. <https://doi.org/10.11591/ijece.v8i2.pp1182-1193>
- Soesianto,F.,dan Dwijono,.D.,(2003).*Logika Proposisional*,Edisi Pertama. Andi Offset.Yogyakarta
- Stepani, Lestari, E. A., & Nurahman, D. (2023). Metode Fuzzy Tsukamoto Untuk Memprediksi Jumlah Produksi Pada Toko Serba Harga Murah Sampit Berdasarkan Data Persediaan Dan Jumlah Permintaan. *Jurnal Sistem Informasi Dan Teknologi Informasi*, 5(2), 251–262.
- Susilo,F.,(2006).*Himpunan dan Logika Kabur Serta Aplikasinya*,Edisi Kedua.Graha Ilmu.Yogyakarta
- Tundo, T., Akbar, R., & Sela, E. I. (2020). Analisis Perbandingan Fuzzy Tsukamoto dan Sugeno dalam Menentukan Jumlah Produksi Kain Tenun Menggunakan Base Rule Decision Tree. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 7(1), 171. <https://doi.org/10.25126/jtiik.2020701751>
- Widodo,T.S.,(2005).*Sistem Neuro Fuzzy untuk Pengolahan Informasi Pemodelan dan Kendali*,Edisi Pertama.Graha Ilmu.Yogyakarta
- Widyaningtyas, D., & Widodo, T. (2017). Analisis Pangsa Pasar Dan Daya Saing Cpo

Indonesia Di Uni Eropa. *Jurnal Manajemen Dayasaing*, 18(2), 138–145.  
<https://doi.org/10.23917/dayasaing.v18i2.4510>

Yulianto, T., Solehah, I., Faisol, F., Amalia, R., & Tafrikan, M. (2023). Perbandingan Fuzzy Tsukamoto Dan Fuzzy Mamdani Dalam Memprediksi Intensitas Curah Hujan Di Kabupaten Sumenep. *Jurnal Aplikasi Teknologi Informasi Dan Manajemen (JATIM)*, 4(1), 69–83. <https://doi.org/10.31102/jatim.v4i1.2186>

Yusup. (2020). Optimalisasi Pengendalian Persediaan Bahan Baku Tandan Buah Segar (Tbs) Dalam Produksi Crude Palm Oil (Cpo) Pada Pks Pt. Tunggal Yunus Estate Kabupaten Kampar. *Jurnal Riset Manajemen Indonesia*, 2(1), 50–59.



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY