DAFTAR PUSTAKA

Budiyanto, B., Mujiharjo, S., dan Umroh, S., (2017): Profit maximizing Bunda Bakery using simplex method, *Jurnal Agroindustri*, **7**(2), 84–98.

Cahyono (2010): *Pengantar analisa ekonomi pertanian*, Mutiara, Jakarta.

Ekasari, K., (2014): Hermeneutika laba dalam perspektif Islam, *Jurnal Akuntansi*, **3**(1), 1–12.

Esther, N. D. A., dan Astuti, N. D., (2013): *Penerapan model linear goal programming untuk optimasi perencanaan produksi*, Fakultas Sains dan Matematika UKSW, Salatiga.

Haming, M., (2019): *Operation Research: Teknik pengambilan keputusan optimal*, Bumi Aksara, Jakarta.

Harahap, D. A., dan Yusuf, M., (2023): Linear programming optimization for bakery production: A case study of resource allocation, *Journal of Industrial Engineering and Management*, **14**(2), 102–114.

Harris, C. R., Millman, K. J., van der Walt, S. J., dkk. (2020): Array programming with NumPy, *Nature*, **585**, 357–362.

Herjanto, E., (2009): *Sains manajemen: Analisis kuantitatif untuk pengambilan keputusan*, Grasindo, Jakarta.

Jaus, C., Haynie, K., Mulligan, M., dan Fang, H., (2025): Practice and Research Optimization Environment in Python (PyPROE), *Computers*, **14**(2), 54.

Kartika, S., Dewi, A. A. S. D. S., dan Tastrawati, N. K. T., (2014): Analisis sensitivitas dalam optimalisasi keuntungan produksi busana dengan metode Simpleks, *Jurnal Matematika Universitas Udayana*, **4**(2), 90–101.
URL: *https://ojs.unud.ac.id/index.php/jmat/article/view/12553*

Mekouar, Y., Lahmer, M., dan Karim, M., (2025): Optimizing Data Pipelines for Green AI: A Comparative Analysis of Pandas, Polars, and PySpark for CO2 Emission Prediction, *Computers*, **14**(8), 319.

Mulyono, S., (2007): *Riset operasi (edisi revisi)*, Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi UI, Jakarta.

Muzakki, M., (2012): Optimalisasi keuntungan pada perusahaan Keripik Balado Mahkota dengan metode Simpleks, *Jurnal Matematika Universitas Andalas*, **1**(1), 1–10.

Nelli, F., (2023), *The pandas Library—An Introduction*, Apress, Berkeley, CA.

Ngamelubun, V., Sirajuddin, M. Z., Salambauw, R. L. L., dkk. (2019): Optimalisasi keuntungan menggunakan metode Simpleks pada produksi batu tela, *Jurnal Ilmiah Manajemen dan Bisnis*, **6**(5), 55–62.

Nurhayati, F., dan Prasetya, H., (2022): Optimization of bakery business profit using simplex method: A case study of home bakery in Jakarta, *International Journal of Operations Research and Optimization*, **12**(3), 45–55.

Ruminta (2014): *Matriks persamaan linier dan pemrograman linier (edisi revisi)*, Rekayasa Sains, Bandung.

Sugiyono (2013): *Metode penelitian kuantitatif*, Alfabeta, Bandung.

Utomo, P. E. P., Khaira, U., Ramdan, C., dan Wandira, G. A., (2023): Optimalisasi keuntungan roti panggang menggunakan pemrograman linear metode Simpleks, *Jurnal Penelitian*, **1**(4), 15–25.

Vernia, D. M., (2017): Optimalisasi media sosial sebagai sarana promosi bisnis online bagi ibu rumah tangga untuk meningkatkan perekonomian keluarga, *Jurnal Sosial Ekonomi*, **2**(1), 45–53.

Virtanen, P., Gommers, R., Oliphant, T. E., dkk. (2020): SciPy 1.0: fundamental algorithms for scientific computing in Python, *Nature Methods*, **17**, 261–272.

Wijaya, A., dan Sari, N., (2021): Analisis optimasi keuntungan pada bisnis bakery dengan metode linear programming, *Jurnal Teknologi Industri*, **18**(4), 200–215.

UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY