

DAFTAR PUSTAKA

- Barbosa, N. de P., Christo, E. da S., & Costa, K. A. (2025). Demand forecasting for production planning in a food company. *ARPJ Journal of Engineering and Applied Sciences*, 10(16), 7137–7141.
- Casillas Pratama, D. R., Kafin Nur, M., Fuadi, M. Z., Marthen, S., & Nurdini, A. (2022). Improving production planning strategy in micro business by using forecasting and master production scheduling: Soku Bakery case study. *Proceedings*, 1123–1130. <https://doi.org/10.46254/eu05.20220240>
- Daft, R. L. (2022). *Management* (14th ed.). Cengage Learning.
- Fachlevi, M. H., Suhardini, D., & Azmi, N. (2024). Perencanaan produksi untuk meminimasi overstock pada proses produksi air mineral dalam kemasan (AMDK). *JUSTI (Jurnal Sistem dan Teknik Industri)*, 4(4), 506–516.
- Fattah, J., Ezzine, L., Aman, Z., El Moussami, H., & Lachhab, A. (2020). Forecasting of demand using ARIMA model. *International Journal of Engineering Business Management*, 10, 1–9.
- Griffin, R. W. (2022). *Fundamentals of management* (10th ed.). Cengage Learning.
- Heizer, J., Render, B., & Munson, C. (2020). *Operations management: Sustainability and supply chain management* (13th ed.). Pearson Education.
- Jorgi, B., Kusumawati, A., Prabowo, Z. A., Hamdani, M., Gandhi, I. G. P. S., & Nugraha, A. R. (2025). Analisis peramalan dengan metode moving average dan exponential smoothing dalam perencanaan dan pengendalian produksi pabrik tempe Jombang. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 8(3), 2929–2936. <https://doi.org/10.31004/jutin.v8i3.47312>
- Juarsa, R. P., Kuniawan, M. A., Johan, V. S., Ismi, A. T. S., Shaura, D. N., Ritonga, M. A., & Feodora, S. (2026). Analisis peramalan penjualan pada UMKM Roti Gembong Aradia dengan pendekatan time series: Penggunaan metode moving average dan exponential smoothing. *Industrial Engineering Journal*, 15(1), 41–49. <https://doi.org/10.29103/iej.v15i1.26314>

- Karim, M. A., Yudatama, U., & Primadewi, A. (2024). Peramalan stok penjualan Sahabi Frozen Food dengan weighted moving average. *Journal of Computer System and Informatics (JoSYC)*, 5(4), 1136–1144. <https://doi.org/10.47065/josyc.v5i4.5824>
- Kazeem, R. A., Petinrin, M. O., Akhigbe, P. O., Jen, T. C., Akinlabi, E. T., Akinlabi, S. A., & Ikumapayi, O. M. (2023). Forecast of the trend in sales data of a confectionery baking industry using exponential smoothing and moving average models. *Mathematical Modelling of Engineering Problems*, 10(1), 1–13. <https://doi.org/10.18280/MMEP.100101>
- Krajewski, L. J., & Malhotra, M. K. (2022). *Operations management: Processes and supply chains* (13th ed.). Pearson.
- Masula, F., Mafatikhul Huda, M. R., & Winarno, A. (2024). Literature review: Penerapan perencanaan produksi dalam meningkatkan efektivitas dan efisiensi aktivitas produksi. *Jurnal Ekonomi Bisnis dan Manajemen*, 2(3), 30–43. <https://doi.org/10.59024/jise.v2i3.747>
- Meliani, S., Siagian, Y., & Ananda, R. (2024). Sistem forecasting permintaan tempe menggunakan metode weighted moving average. *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*, 8(1), 133–142. <https://doi.org/10.29408/edumatic.v8i1.25632>
- Nakatsuka, A., & Matsumoto, T. (2023). Demand forecasting method of moving average considering variable selection by multiple comparison procedure. *Journal of Food System Research*, 30(3), 103–117. https://doi.org/10.5874/jfsr.23.30.3_1
- Rahim, A., Dari Derang, T. W., Putriani, & Afifah, N. (2025). Analisis komparatif metode moving average dan exponential smoothing untuk peramalan produksi brownies chips pada UMKM Agriku Kota Parepare. *Prosiding*, 6(1), 320–330. <https://doi.org/10.47687/snppvp.v6i1.1778>
- Robbins, S. P., Coulter, M., & Long, L. K. (2025). *Management* (16th ed.). Pearson Education.
- Robbins, S. P., Coulter, M., & Randel, A. (2021). *Management* (15th ed.). Pearson Education.

- Rodiah, D., & Yunita. (2022). Peramalan produksi pempek dengan metode moving average dan exponential smoothing. *Informatika dan Rekayasa Komputer (JAKAKOM)*, 1(2), 131–140.
- Salim Monoarfa, M. A., Sulistiowati, W. N., Budiarti, S., Darmawan, E. D., Rahayu, N., Trisilia, M., Widyawati, R., Razak, M., Sasih Gayatri, I. G. A., Ahmadi, & Rizki, S. M. (2024). *Prinsip-prinsip manajemen operasi*. Penerbit Intelektual Manifes Media.
- Sampeallo, Y. G., & Hasiara, L. O. (2024). *Manajemen produksi*. PT Media Penerbit Indonesia.
- Sari, S., Maharani, S. A., Prakoso, P. E., Putrisardjono, D., Zaini, A. R., & [penulis lainnya]. (2020). Analisis peramalan permintaan kopi susu di Cafe Kopi.Margonda. *Journal Industrial Services*, 6(1), 27–30.
- Septianingrum, N., & Saprudin, U. (2025). Analisis peramalan jumlah penjualan susu pada PT Superindo Utama Jaya menggunakan metode weighted moving average. *Jurnal Indonesia: Manajemen Informatika dan Komunikasi*, 6(1), 785–794. <https://doi.org/10.35870/jimik.v6i1.1282>
- Soeltanong, M. B., & Sasongko, C. (2021). Perencanaan produksi dan pengendalian persediaan pada perusahaan manufaktur. *Jurnal Riset Akuntansi & Perpajakan (JRAP)*, 8(1), 14–27. <https://doi.org/10.35838/jrap.2021.008.01.02>
- Stevenson, W. J. (2021). *Operations management* (14th ed.). McGraw-Hill Education.
- Sugiyono. (2024). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif dan R&D* (30th ed.). Alfabeta.
- Suryadi, Septiana, N., & Hasanah, A. N. (2023). Penerapan metode peramalan penjualan sebagai dasar penetapan perencanaan jumlah produksi pada Home Industri Roti Setia Bakery di Adirejo, Lampung Timur. *Jurnal Manajemen Diversifikasi*, 3(2), 296–303. <https://doi.org/10.24127/diversifikasi.v3i2.2437>
- Tanjung, I. N., Andri, P., Zahwa, S. A., Riani Marbun, L. E., & Fauzi, A. (2025).

Peramalan penjualan tempe menggunakan metode single moving average (SMA) pada pabrik tempe. *Journal Computer and Digital Arrangement*, 60–66.

Wasito, & Indah, D. Y. (2021). *Buku ajar peramalan permintaan dan perencanaan produksi*. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pasundan.

Wijaya, A., Sisca, Silitonga, H. P., Candra, V., Butarbutar, M., Sinaga, O. S., Efendi, A. H., Priyojadmiko, E., & Simarmata, J. (2020). *Manajemen operasi produksi*. Yayasan Kita Menulis.

Wiyanti, S., Safitri, D. N., Fitri, E. S., Hidayah, R. N., & Az Zahra, E. N. (2026). Analisis peramalan penjualan telur asin menggunakan metode simple moving average sebagai dasar perencanaan produksi pada UMKM Wahyu Saputra. *Journal of Development Economics and Digitalization, Tourism Economics (JDEDTE)*, 3(3), 154–169. <https://doi.org/10.70248/jdedte.v3i3.4161>

Zega, F. K., Sukartini Hulu, T. H., Zebua, S., & Zebua, E. (2024). Analisis peramalan (forecasting) penjualan tahu dengan metode single moving average untuk mengoptimalkan produksi pada pabrik tahu Nias. *Innovative: Journal of Social Science Research*, 4(1), 2931–2942.