

DAFTAR PUSTAKA

- Afifi, A., Tuningrat, I. A. M., & Satriawan, I. K. (2015). Analisis produktivitas produksi di perusahaan Kecap Manalagi Denpasar. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri*, 3, 133–142.
- Ajijah, A. H. N., Khoerunnisa, Y., Hidayanto, D. K., & Rosid, R. ., (2021). Peran Motivasi Terhadap Produktivitas Karyawan. *Jurnal Publisitas*, 8(1), 1–10.
<https://doi.org/10.37858/publisitas.v8i1.56>.
- Bahrudin, M. and Wahyuni, H.C., 2017. Measurement of Employee Work Productivity in the Production Department by Using Objective Matrix (OMAX) and Root Cause Analyze (RCA) Methods: Pengukuran Produktivitas Kerja Karyawan pada Bagian Produksi dengan Menggunakan Metode Objective Matrix (OMAX) Dan Root Cause Analyze (RCA). *Prozima (Productivity, Optimization And Manufacturing System Engineering)*, 1(2), pp.116-122.
<https://doi.org/10.21070/prozima.v1i2.1299>
- Cahyani, P. W. , & Hariastuti, N. L. P. (2020). Analisis pengukuran produktivitas di PT. Preshion Engineering Plastec Surabaya dengan metode OMAX (Objective Matrix). *In Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan*.
- Chriswahyudi, Ekadipta, Cahyana, B.J. dan Maharani, S. (2026) *Pengukuran Peningkatan Produktivitas Menggunakan Metode Objective Matrix (OMAX) dengan Pendekatan Root Cause Analysis (RCA)*. *IONTech*, 7(1), pp. 13–23. <https://doi.org/10.62702/ion.v7i1.150>.
- Effendy, H., Machmoed, B. R., & Rasyid, A. (2021). Pengukuran dan analisis produktivitas menggunakan metode Objective Matrix (OMAX) (Studi Kasus: di PDAM Kabupaten Gorontalo). *Jambura Industrial Review*, 1(1), 40–47. <https://doi.org/10.37905/jirev.v1i1.10066>.
- Fardillah, F. and Maulana, M.A., 2024. *Usulan Perbaikan Untuk Meningkatkan Produktivitas Proses Produksi Timbangan Weight Scale Dengan Metode Objective Matrix (OMAX) Di PT. XYZ*. *Journal Industrial Manufacturing*, 9(2), pp.137–148. <https://doi.org/10.31000/jim.v9i2.12448>
- Haekal, J., 2023. Application of Six Sigma and KAIZEN techniques to non-conformities: a case study of pharmaceutical companies. *International Journal of Scientific and Academic Research (IJSAR)*.
<https://doi.org/10.54756/IJSAR.2023.V3.2.1>
- Hidayah, S. and Munir, M., (2024). Pendekatan Metode Omax Dan Nasa-Tlx Untuk Pengukuran Produktivitas Kerja Operator Di Upt Industri Kayu Dan Produk

- Kayu. *Jurnal Pengembangan dan Penelitian Pendidikan*, 6(3).
- Hisprastin, Y., & Musfiroh, I. (2021). Ishikawa Diagram dan Failure Mode Effect Analysis (FMEA) sebagai Metode yang Sering Digunakan dalam Manajemen Risiko Mutu di Industri. *Majalah Farmasetika*, 17(1), 1–10. <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v6i1.27106>.
- Komariah, I. (2019). Pengukuran produktivitas rantai produksi menggunakan metode Objective Matrix (OMAX) di PT. XYZ. *Jurnal Industrial Galuh*, 1(1), 16–21. <https://doi.org/10.25157/jig.v1i1.2984>.
- Mail, A., Chairany, N., & Fole, A. (2019). Evaluation of Supply Chain Performance through Integration of Hierarchical Based Measurement System and Traffic Light System: A Case Study Approach to Iron Sheet Factory. *Evaluation of Supply Chain Performance through Integration of Hierarchical Based Measurement System and Traffic Light System: A Case Study Approach to Iron Sheet Factory*, 8(5), 79–85. <https://doi.org/10.59160/ijscm.v8i5.2584>.
- Manulang, F. R., & Sulaeman, M. (2025). MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS KARYAWAN MELALUI LINGKUNGAN, DISIPLIN, DAN MOTIVASI KERJA. *Jurnal Penelitian Manajemen Terapan (PENATARAN)*, 10(1), 99–113. <https://doi.org/10.37481/jko.v3i1.127>.
- Maulidah, A.R. and Utomo, Y., 2023. Penerapan Metode Objective Matrix (OMAX) dalam Mengukur Produktivitas (Studi Kasus: Departemen Servis PT. Tri Mitra Lestari). *Jurnal Teknik Industri: Jurnal Hasil Penelitian dan Karya Ilmiah dalam Bidang Teknik Industri*, 9(2), pp.371-378. <https://doi.org/10.24014/jti.v9i2.22560>
- Mirmaningtyas, D. C., & Nurwathi, N. (2024). Pengukuran dan Peningkatan Produktivitas Drafter Kontrak di PT X Oil Refinery Menggunakan Metode Objective Matrix (OMAX) dan Fishbone Diagram. *Rekayasa Industri dan Mesin (ReTIMS)*, 5(2), 70–75. <https://doi.org/10.32897/retims.2024.5.2.2917>.
- Muliantara, I.G.P. and Yuliati, L.N., (2025). Integrating the Objective Matrix Model and Traffic Light System for Productivity Assessment in the Tuna Canning Industry. *Journal of Supply Chain and Entrepreneurship*, 1(2), pp.61-70. <https://doi.org/10.64268/josce.v1i2.43>
- Ningrum, M. P. S., & Almahdy, I. (2018). Pengukuran produktivitas dengan metode Objective Matrix (OMAX) pada line MPR II di industri pelapisan logam. *Jurnal PASTI*, 12(2), 262–272.
- Novita, E., Marxoni, E. and Welly, W., 2021. Pengukuran Kinerja Dengan Metode Performance Prism. *Inaque: Journal of Industrial and Quality Engineering*, 9(1), pp.49-61. <https://doi.org/10.34010/iqe.v9i1.4307>
- Nurfatimah, D. (2024). *Pengendalian proses produksi untuk meningkatkan kualitas produk pada usaha Out Of The Box di Kota Palu*. Universitas

- Tadulako. <https://doi.org/10.61132/jepi.v2i1.363>.
- Panjaitan, M. (2018). Pengaruh lingkungan kerja terhadap produktivitas kerja karyawan. *Jurnal Manajemen*, 3(2), 1–5.
- Pinangguh, G. A. R., Yoga, I. W., & Suhendra, L. (2024). *Productivity Analysis and Improvement of The Ground Robusta Coffee Powder Production Process at Company XYZ Using the Objective Matrix Method*. *Indicator*, 2(1).
- Prakoso, I. (2022). Productivity analysis of split stone production using Objective Matrix (OMAX) method: A case study. *Journal of Industrial Engineering and Halal Industries*, 3(1), 41–48. <https://doi.org/10.14421/jiehis.3498>.
- Raharja, I.P. and Suardika, I.B., 2021. Analisis Sistem Perawatan Mesin Bubut Menggunakan Metode RCM (Reliability Centered Maintenance) di CV. Jaya Perkasa Teknik. *Industri Inovatif: Jurnal Teknik Industri*, 11(1), pp.39-48. <https://doi.org/10.36040/industri.v11i1.3414>
- Ramayanti, G., Sastraguntara, G. and Supriyadi, S., 2020. analisis produktivitas dengan metode objective matrix (OMAX) di Lantai Produksi Perusahaan Botol Minuman. *Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya*, 6(1), pp.31-38. <https://doi.org/10.30656/intech.v6i1.2275>
- Rampisela, V. A., & Lumintang, G. G. (2020). Pengaruh motivasi kerja, lingkungan kerja dan upah terhadap produktivitas kerja karyawan PT Dayana Cipta. *Jurnal EMBA*, 8(1). <https://doi.org/10.35794/emba.8.1.2020.27535>.
- Sembiring, M. H. B., AK, W. N., & Hernawati, T. (2025). Analisis Pengukuran Produktivitas Menggunakan Metode Pendekatan Objective Matrix (OMAX) pada Proses Produksi Air Minum di PT Tirta Investama Langkat. *Blend Sains Jurnal Teknik*, 3(3), 268–285. <https://doi.org/10.56211/blendsains.v3i3.810>.
- Sirait, M. (2020). Analisa Produktivitas pada UKM Dompot Kulit dengan Metode Objective Matriks (OMAX). *Teknoin*, 26(1), 23–29. <https://doi.org/10.20885/teknoin.vol26.iss1.art3>.
- SS, A. F., & Muhammad, I. R. (2021). Pengukuran Produktivitas Pada Departemen Produksi dengan Menggunakan Metode Objective Matrix (Omax) di PT. Papertech Indonesia Unit II Magelang. *Borobudur Engineering Review*, 12, 65–74. <https://doi.org/10.31603/benr.3179>.
- Wahyuni, H.C. and Setiawan, S., 2017. Implementasi Metode Objective Matrix (OMAX) Untuk Pengukuran Produktivitas Pada PT. ABC: Implementation of Objective Matrix (OMAX) Method for Productivity Measurement at PT. ABC. *PROZIMA (Productivity, Optimization and Manufacturing System Engineering)*, 1(1), pp.17-21. <https://doi.org/10.21070/prozima.v1i1.702>

- Widnyana, I. P., Ardiana, I. W., Wolok, E., & Lasalewo, T. (2022). Penerapan Diagram Fishbone dan Metode Kaizen untuk Menganalisa Gangguan pada Pelanggan PT. PLN (persero) UP3 Gorontalo. *Jambura Industrial Review (JIREV)*, 11–20. <https://doi.org/10.37905/jirev.v0i0.13494>.
- Wungguli, F., & Rasyid, A. (2025). Usulan strategi optimalisasi produktivitas menggunakan metode Objective Matrix dan Marvin E. Mundel (Studi kasus: PT XYZ). *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 8, 3652–3659. <https://doi.org/10.31004/jutin.v8i3.46026>.
- Zalukhu, W. A. G., Yunita, K. D., Mukalimin, M. A., & Al Faritsy, A. Z. (2024). Analisis Produktivitas Produk Tempe Menggunakan Metode Obejective Matrix (OMAX). *Jurnal Teknologi dan Manajemen Industri Terapan*, 3(1), 78–89. <https://doi.org/10.55826/tmit.v3i1.298>.
- Zeke, E., & Ariyanti, F. D. (2022). Supply Chain Performance System Development Using SCOR, AHP, OMAX, and Traffic Light System Methods in PT. Sunny Garden Property. In *Proceedings of the 2nd Indian International Conference on Industrial Engineering and Operations Management*, 16–18. <https://doi.org/10.46254/IN02.20220574>.