

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Maulana, “Pengelolaan Katalog Suku Cadang dan Inventaris untuk Industri Otomotif dengan Part Catalog and Inventory Management.”
- [2] Ramlawati, “Ebook Quality Managemment,” 2020.
- [3] K. N. Muna, M. Indah, and N. Ismaya, “Strategi Pengendalian Biaya Produksi Pada Operasional Manufaktur Yang Efektif,” *Economics Business Finance and Entrepreneurship*, pp. 53–58, 2023, [Online]. Available: <https://ebfelepma.ums.ac.id/2023>
- [4] Darwin Raja, *Manajemen Operasional Strategi dan Praktik Terbaik*. 2024. [Online]. Available: www.penerbitlitnus.co.id
- [5] Julyanthry *et al.*, “Manajemen Produksi & Operasi,” 2020.
- [6] S. Siallagan and Diomen Syahputra Manik, “Analisis Metode Pengendalian Kualitas Produk sebagai Pencegahan Kegagalan Produksi: A Literature Review,” *JOURNAL OF INDUSTRIAL AND MANUFACTURE ENGINEERING*, vol. 8, no. 2, pp. 145–155, Nov. 2024, doi: 10.31289/jime.v8i2.11403.
- [7] A. Zaqi Al-Faritsy and A. Suluh Wahyunoto, “Analisis Pengendalian Kualitas Produk Meja Menggunakan Metode Six Sigma Pada PT XYZ,” *Jurnal Rekayasa Industri (JRI)*, vol. 4, no. 2, 2022.
- [8] E. Wijaya and Y. Ekawati, “Penerapan Metode Six Sigma Untuk Menurunkan Tingkat Kecacatan Pada Produksi Rokok Sigaret Kretek Tangan PT. XYZ,” 2021.
- [9] M. Y. Gandi, A. E. Nugraha, A. H. Maksum, and B. Nugraha, “Identifikasi Kecacatan Produk Menggunakan Lean Six Sigma Melalui Pendekatan Konsep DMAIC,” *Angkasa: Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi*, vol. 14, no. 2, Nov. 2022, doi: 10.28989/angkasa.v14i2.1213.
- [10] M. Rifaldi and W. Sudarwati, “Penerapan Metode Six Sigma dan FMEA Sebagai Usaha untuk Mengurangi Cacat pada Produk Bracket,” *Jurnal Nasional Sains dan Teknologi*, pp. 1–9, 2024.
- [11] D. Sumarsono and W. Widiasih, “Pengendalian Kualitas untuk Mengurangi Jumlah Cacat Produk dengan Pendekatan Peta Kendali P Serta Usulan

- Perbaikan (Studi Kasus di PT Barata Indonesia (Persero)),” *Teknik Industri*, vol. 4, no. 1, pp. 1–16, 2024.
- [12] S. T. M. T. Edi Supriyadi, *Analisis Pengendalian Kualitas Produk Dengan Statistical Process Control (SPC)*. 2021.
- [13] F. Reken *et al.*, *Pengantar Ilmu Manajemen Pemasaran*. 2024. [Online]. Available: www.gitalentera.com
- [14] Djoko Adi Walujo, Titiek Koesdijati, and Yitno Utomo, *Pengendalian Kualitas*. 2020. Accessed: Dec. 21, 2024. [Online]. Available: https://books.google.co.id/books?id=govUDwAAQBAJ&printsec=copyright&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false
- [15] Afifah Devi Lestari and Erni Widajanti, “Pengendalian Kualitas Produk dengan Metode Statistical Quality Control untuk Mengurangi Produk Rusak pada UMKM Gethuk Anyar di Ngawi,” *Jurnal Rimba : Riset Ilmu manajemen Bisnis dan Akuntansi*, vol. 2, no. 3, pp. 328–355, Aug. 2024, doi: 10.61132/rimba.v2i3.1164.
- [16] K. Damayant, M. Fajri, and N. Adriana, “Pengendalian Kualitas Di Mabel PT. Jaya Abadi Dengan Menggunakan Metode Seven Tools,” 2022.
- [17] F. Sumasto, A. Dzulfikar, J. Christiani, I. Wulansari, M. F. Rozi, and A. Ismono, “Application of Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) for Defect Reduction: A Case Study on Scratch Defects in Oil Separator Parts in Machining Line,” *IJIEM - Indonesian Journal of Industrial Engineering and Management*, vol. 4, no. 3, p. 632, Dec. 2023, doi: 10.22441/ijiem.v4i3.22768.
- [18] M. Yusuf and E. Supriyadi, “Minimasi Penurunan Defect pada Produk Meble Berbasis Polypropyrene untuk Meningkatkan Kualitas Studi Kasus : PT. Polymindo Permata,” Apr. 2020.
- [19] The Council, “Six Sigma: A Complete Step By Step Guide,” 2018.
- [20] Hana C and Wiwik S, *Buku Ajar Pengendalian Kualitas Industri Manufaktur Dan Jasa*. 2020.
- [21] W. Sukmoro, *Gincu Sabuk Putih*. 2023.

- [22] D. Rimantho and D. M. Mariani, “Penerapan Metode Six Sigma Pada Pengendalian Kualitas Air Baku Pada Produksi Makanan,” *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, vol. 16, no. 1, p. 1, Jul. 2020, doi: 10.23917/jiti.v16i1.2283.
- [23] F. Fachrudin, U. Teknologi, Y. A. Zaqi, and A. Faritsy, “Analisis Pengendalian Kualitas Untuk Menurunkan Jumlah Cacat Benang Cotton Dengan Metode Six Sigma (DMAIC),” vol. 3, no. 1, pp. 31–44, 2025, doi: 10.59024/jiti.v3i1.995.
- [24] A. Roso, D. Universitas, T. Yogyakarta, A. Zaqi, and A. Faritsy, “Aplikasi Six Sigma dan Kaizen untuk Mengurangi Cacat Produk,” *Jurnal Multidisiplin Ilmu Akademik*, vol. 1, no. 4, pp. 163–172, 2024, doi: 10.61722/jmia.v1i4.1964.
- [25] R. Nugraha, A. Suwarno, and S. B. Rahardjo, “Pengendalian Kualitas UMKM Bagus Bakery dengan Menggunakan Metode Seven Tools,” *Jurnal Teknik Industri*, vol. 3, no. 1, pp. 59–65, 2022.
- [26] A. Roso, D. Universitas, T. Yogyakarta, A. Zaqi, and A. Faritsy, “Aplikasi Six Sigma dan Kaizen untuk Mengurangi Cacat Produk,” *Jurnal Multidisiplin Ilmu Akademik*, vol. 1, no. 4, pp. 163–172, 2024, doi: 10.61722/jmia.v1i4.1964.
- [27] E. Rengganis, “Analisa Komparatif Cost of Rework dan Cost of Conformance to Quality sebagai dasar perbaikan sistem Proses Produksi (Studi Kasus di Industri Garmen HSN),” *Jumantara*, vol. 1, no. 1, 2022.
- [28] M. Arsyah, “Pendekatan Metode Fault Tree Analysis dalam Kecelakaan Kerja Serta Pengaruhnya Terhadap Produktivitas Kerja di CV,” 2020.
- [29] S. Mangnengre and A. Pratama, “IMPLEMENTASI METODE FAULT TREE ANALYSIS UNTUK ANALISIS KECACATAN PRODUK Oleh,” 2020.
- [30] Astyanti and Wuryaningtyas, “Pengendalian Kualitas Produk Menggunakan Fault Tree Analysis (FTA), Six Sigma dan Fuzzy FMEA Pada PT Homeware Internasional Indonesia,” *Yogya Industri*, vol. 10, pp. 180–194, 2023.
- [31] Y. U. Nandyanto, M. Beatrix, and M. I. Triana, “ANALISA PENGENDALIAN MUTU PROYEK GUDANG PT SANTOS JAYA

ABADI MENGGUNAKAN PROCESS DECISION PROGRAM CHART METHOD,” Online, 2023.

- [32] Bayu Suyanto and Ari Zaqi Al-Faritsy, “Pengendalian Kualitas Produk Dengan Metode Six Sigma Pada PT XYZ,” *Jurnal Penelitian Rumpun Ilmu Teknik*, vol. 2, no. 3, pp. 75–87, Jun. 2023, doi: 10.55606/juprit.v2i3.2013.
- [33] G. Mane, M. Prashant, and R. Mahadik, “One Point Lesson is the Best Continuous Improvement Tool in Manufacturing Industry,” *Aayushi International Interdisciplinary Research Journal (AIIRJ)*, vol. 9, no. 1, pp. 63–64, 2022, [Online]. Available: www.aiirjournal.com
- [34] Ajrea, “Penilaian Kelebihan dan Kekurangan Six Sigmma,” *Jurnal Internasional Penelitian Anveshana di Bidang Teknik dan Ilmu Terapan*, vol. 7, no. 12, 2022, [Online]. Available: www.anveshanaindia.com
- [35] W. Novianti, R. Bachrul Ulum, H. Iskandar, and P. Studi Teknik Industri Sekolah Tinggi Teknologi Wastukencana Purwakarta, “Pengendalian Kualitas Untuk Mengurangi Jumlah Defect Produk Polybag Vacuum Inventory Ptries Menggunakan Metode Six Sigma Pada Departement Bag Making Di PT Iluva Gravure Industri,” *Journal of Scientech Research and Development*, vol. 6, no. 1, 2024, [Online]. Available: <https://idm.or.id/JSER/index>.
- [36] Vugun Nur Fauzi, Sumarsono, Sulung Rahmawan Wira Ghani, and Andhika Mayasari, “Analisis Pengendalian Kualitas Hasil Produk Cetak Kemasan Dengan Metode Six Sigma Pada Industri Percetakan,” *Jurnal Penelitian Bidang Inovasi & Pengelolaan Industri*, vol. 3, no. 1, pp. 1–13, Sep. 2023, doi: 10.33752/invantri.v3i1.4997.
- [37] N. Nurhayani, S. R. Putri, and A. Darmawan, “Analisis Pengendalian Kualitas Produk Outsole Sepatu Casual menggunakan Metode Six Sigma DMAIC dan Kaizen 6S,” 2023.
- [38] P. Rahayu and M. Bernik, “Peningkatan Pengendalian Kualitas Produk Roti dengan Metode Six Sigma Menggunakan New & Old 7 Tools,” *Jurnal Bisnis & Kewirausahaan*, vol. 16, no. 2, pp. 128–136, 2020, [Online]. Available: <http://ojs.pnb.ac.id/index.php/JBK>

- [39] Y. Saputro and H. C. Wahyuni, "Analysis Quality Control Transformer Using Six Sigma Method And Fault Tree Analysis (FTA) Method [Analisis Pengendalian Kualitas Trafo Menggunakan Metode Six Sigma Dan Metode Fault Tree Analysis (FTA)]," 2022.
- [40] N. Aziza and F. B. Setiaji, "Pengendalian Kualitas Produk Mebel Dengan Pendekatan Metode New Seven Tools," *Teknika : Engineering and Sains Journal*, vol. 4, no. 1, pp. 27–34, 2020.
- [41] L. Permono, S. T. Salmia, R. Septiari,) Program, and S. T. Industri, "Penerapan Metode Seven Tools Dan New Seven Tools Untuk Pengendalian Kualitas Produk (Studi Kasus Pabrik Gula Kebon Agung Malang)," *Jurnal Mahasiswa Teknik Industri*, vol. 5, no. 1, 2022.
- [42] I. Gede, I. Sudipa, and A. Rahman, "Buku Ajar Metodologi Penelitian," 2024. [Online]. Available: <https://www.researchgate.net/publication/377223521>
- [43] C. D. S. Azhari, Z. Afif, and M. Kustati, "Penelitian Mixed Method Research Untuk Disertasi," *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, vol. 3, no. 2, pp. 8010–8025, 2023.
- [44] Muhajirin, Risnita, and Asrulla, "Pendekatan Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif Serta Tahapan Penelitian," *Jurnal Genta Mulia*, vol. 15, no. 1, pp. 82–92, 2021.
- [45] E. Rosyidah and Masykuroh Ely, "Memahami Strategi dan Mengatasi Tantangan dalam Penelitian Metode Kuantitatif," *Jurnal Syntax Idea*, vol. 6, no. 6, pp. 1–17, Jun. 2024, doi: 10.36418/syntax-idea.v3i6.1227.
- [46] U. Sulung and M. Muspawi, "Memahami Sumber Data Penelitian: Primer, Sekunder dan Tersier," *Jurnal Edu Research Indonesian Institute fro Corporate Learning and Studies*, vol. 5, no. 3, pp. 110–116, 2024.
- [47] M. Yani Balaka and F. Abyan, *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. 2022. [Online]. Available: www.penerbitwidina.com