

DAFTAR PUSTAKA

- Al Husna, S., Jameelah, M., & Komalasari, E., 2024, Evaluasi Penerapan Good Manufacturing Practices Produk Minuman Botanical Jahe Siap Minum Di PT XYZ, *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains Dan Teknologi*, 9(3). <https://doi.org/10.36722/sst.v9i3.2780>.
- Alijoyo, A., & Munawar, Y., 2019, Faktor yang Mempengaruhi Maturitas Manajemen Risiko Organisasi di Indonesia, *Bina Ekonomi*, 23(1).
- Anonim., 2013, *Company Profile: PT X*, <https://www.swayasaprakarsa.com/profile>, 8 September 2025.
- Anonim., 2018, Tuntaskan Permasalahan UMKM Obat Tradisional melalui Fasilitator Terpadu, <https://www.pom.go.id/berita/tuntaskan-permasalahan-umkm-obat-tradisional-melalui-fasilitator-terpadu>, 5 Oktober 2025.
- Anonim., 2022, Bimbingan Teknis bagi Usaha Kecil Obat Tradisional (UKOT) di DIY, <https://dinkes.jogjaprov.go.id/berita/detail/bimbingan-teknis-bagi-usaha-kecil-obat-tradisional-ukot-di-diy>, 9 September 2025.
- Anonim., 2024, Obat Herbal Semakin Penting dalam Industri Farmasi Modern, <https://dinkes.jogjaprov.go.id/berita/detail/obat-herbal-semakin-penting-dalam-industri-farmasi-modern>, 8 September 2025.
- Aprilia, N., Adrian, A., & Permata, I. S., 2024, Analisis Strategi Pemasaran Terhadap Produk Obat Herbal Secara Online: Studi Kasus Pengembangan Usaha “Taman Sringanis”, *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 10(22), 967–976, <https://doi.org/10.5281/zenodo.14580546>.
- Arikunto, Suharsimi., 1989, *Manajemen Penelitian*, Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Proyek Pengembangan Lembaga Pendidikan.
- Aroka, R., Desman, Asnawir, Sabri, A., & Hidayati., 2022, Pendelegasian Tugas dalam Wewenang dalam Pendidikan Islam, *Jurnal Pendidikan dan Konseling*, 4(6), Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai. E-ISSN 2685-936X; P-ISSN 2685-9351.
- Astari, C. & Ervianingsih., 2025, *Pengembangan Obat Herbal Menuju Produk Farmasetik* (F. S. Polapa, Ed.), Eureka Media Aksara.
- Astuti, A. F., 2025, Pelaksanaan Pengelolaan Arsip pada Departemen Mekanik dan Utilitas pada PT. X Bandung, *Jurnal Administrasi Dan Bisnis Digital (Jurnal ABDI)*, 1(1), 15, <https://jurnal.ipdig.id/index.php/abdi>.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2013, *Petunjuk Operasional Penerapan Pedoman Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik 2011*, Jakarta: BPOM RI, ISBN: 978-979-3707-75-4.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2017, *Petunjuk Teknis Penilaian Penerapan Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik Secara Bertahap oleh UKOT dan UMOT*, Jakarta: BPOM RI.

- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2018, *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 24 Tahun 2018 tentang Pedoman Cara Pembuatan Obat yang Baik*, Jakarta: BPOM RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2021a, *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 25 Tahun 2021 tentang Penerapan Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik*, Jakarta: BPOM RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2021b, *Peraturan BPOM Nomor 31 Tahun 2021 tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Penerapan Aspek Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik secara Bertahap*, Jakarta: BPOM RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2021c, *Peraturan BPOM Nomor 14 Tahun 2021 tentang Sertifikasi Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik*, Jakarta: BPOM RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2022a, *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 31 Tahun 2022 tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Penerapan Aspek Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik Secara Bertahap*, Jakarta: BPOM RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2022b, *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 14 Tahun 2022 tentang Penarikan dan Pemusnahan Obat yang Tidak Memenuhi Standar dan/atau Persyaratan Keamanan, Khasiat, Mutu, dan Label*, Jakarta: BPOM RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2022c, *Tanya Jawab Penelitian Obat Bahan Alam Menuju Obat Herbal Terstandar dan Fitofarmaka*, Direktorat Registrasi Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan, dan Kosmetik, Jakarta: BPOM RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2023a, *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 25 Tahun 2023 tentang Kriteria dan Tata Laksana Registrasi Obat Bahan Alam*, Jakarta: BPOM RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2023b, *Cerdas Memilih dan Menggunakan Obat Tradisional yang Aman* (Modul pembelajaran: revisi pertama 2023), Jakarta: Direktorat Pemberdayaan Masyarakat dan Pelaku Usaha Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan dan Kosmetik.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2024, *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 7 Tahun 2024 tentang Standar Cara Pembuatan Obat yang Baik*, Jakarta: BPOM RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan., 2025, Sistem Informasi e-Sertifikasi Badan POM, <https://e-sertifikasi.pom.go.id/dev/dataSertifikat?key=YToxOntzOjM6InZhbCI7czo1OiJDUE9UQUi17fQ>, 3 Oktober 2025.
- Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan Provinsi DIY., 2024, *Laporan Tahunan 2024 Balai Besar POM DI Yogyakarta*, Yogyakarta.
- Bhosale, R. D., & Padmanabhan, S., 2021, Evaluation of Microbial Load of Herbal Raw Materials: A Necessary Quality Control Measure to Ensure Safety of Finished Herbal Preparations, *Advances in Biotechnology &*

- Microbiology*, 16(2), 555934.
<https://doi.org/10.19080/AIBM.2021.16.555934>.
- BPS., 2015, SUSENAS (Survei Sosial Ekonomi Nasional), Jakarta: Badan Pusat Statistik cit. Sakti, W. E., Sodik, A., Miyarso, C., & Widiatuti, T.C., 2024, Profil Penggunaan Obat Tradisional oleh Konsumen Apotek Karanganyar, *Jurnal Farmasi Komunitas* Vol. 11, No. 2, (2024) 108-112.
- Braun, V. and Clarke, V., 2006, Using Thematic Analysis in Psychology, *Qualitative Research in Psychology*, 3 (2). pp. 77-101, ISSN 1478-0887, Available from: <http://eprints.uwe.ac.uk/11735>.
- Dewi, N. P., Pratiwi, P. D., Deniyati, Sibadu, M. S. A., Hadiq, S., Kusumawati, D. E., Magfirah, Wulandari, A., Susmayanti, W., Nastiti, C. T., Imran, A. K., Karim, S. F., Taufiqurrahman, M., & Mahardika, M. P., 2024, *Farmasi Industri*, ISBN: 978-623-195-993-5, Bandung: Media Sains Indonesia.
- Direktorat Registrasi Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan, dan Kosmetik., 2023, Laporan Tahunan 2023, Jakarta: BPOM RI.
- Elvina, S., & Karnawati, Y., 2024, Pengaruh Good Corporate Governance, Dan Corporate Social Responblity Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Industri Manufaktur Sub Sektor Makanan Dan Minuman 2018-2022), *Multiple*, 2(3), <https://journal.institercom-edu.org/index.php/multiple>.
- Fitri, L., Suryana, U., & Sujadi., 2018, Pengawasan Mutu Dalam Meningkatkan Volume Produksi, *Manager: Jurnal Ilmu Manajemen*, 1(1), 31-44, <https://doi.org/10.32832/manager.v1i1.1436>.
- Frido, S. S., Adawiyah, D. R., & Muhandri, T., 2025, Kajian Sistem Ketertelusuran dan Recall pada Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) Pangan yang Telah Memiliki PIRT di Jakarta dan Bogor, *Manajemen IKM*, 20(1), 34-44, <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jurnalmpi/>.
- Getachew, S., 2024, A Case Study Approaches to Explore the Challenges of Local Pharmaceutical Manufacturer in Ethiopia, *Tesis*, Addis Ababa University, College of Business and Economics.
- Harmonedi., 2019, Pendelegasian Tugas dan Wewenang dalam Pendidikan Islam. *Murabby: Jurnal Pendidikan Islam*, 2(1), 80-88, <https://ejournal.uinib.ac.id/jurnal/index.php/murabby>.
- Health Products Regulatory Authority., 2020, *Guide to Control and Monitoring of Storage and Transportation Temperature Conditions for Medicinal Products and Active Substances (IA-G0011-3)*, Health Products Regulatory Authority.
- Indrayani, F., dan Shakila, Adinda Nisa., 2025, Swamedikasi dengan Obat Tradisional: Studi Evaluatif di Kelurahan Cempaniga, Kabupaten Maros, *Journal of Pharmaceutical Science and Herbal Technology*, Vol. 10 No. 1 Februari 2025.
- Ivan., 2018, Produsen Obat Tradisional Wajib Miliki Sertifikat CPOTB. <https://www.krjogja.com/klaten/1242588210/produsen-obat-tradisional-wajib-miliki-sertifikat-cpotb>, 8 September 2025.

- Jenie, B.S.L., 2018, *Sanitasi dalam Industri Pangan*. PAU Pangan dan Gizi. Bogor: IPB.
- Kemendes RI., 2019, Kemendes Dorong Pengembangan Industri Obat Tradisional, <https://kemendes.go.id/id/kemendes-dorong-pengembangan-industri-obat-tradisional>, 26 Agustus 2025.
- Kinanti, A., Arsyadana, A., Zulkarnain, M. R., Safitri, S., & Lubis, S. A., 2025, Peran Sistem Manajemen Mutu dalam Upaya Meningkatkan Kualitas Produk pada Perusahaan, *Musyitari: Neraca Manajemen, Ekonomi*, 14(3). <https://doi.org/10.8734/mnmae.v1i2.359>.
- Kohar, A., & Tahang, M., 2023, Pengaruh Pendanaan Eksternal Dan Inovasi Produk Terhadap Pertumbuhan Usaha, *Jurnal Riset Dan Inovasi Manajemen*, 1(2), 206–217, <https://doi.org/10.59581/jrim-widyakarya.v1i2.1101>.
- Krisanti, K. V., Abdulah, A. S., & Nugraha, D., 2022, Review: Kualifikasi Peralatan dan Mesin di Industri Farmasi, *Farmaka*, 20(3), 27, Program Studi Profesi Apoteker, Fakultas Farmasi Universitas Padjadjaran.
- Kumar, K., 2017, Good Documentation Practices (GDPs) in Pharmaceutical Industry, *Journal of Analytical & Pharmaceutical Research*, 4. 10.15406/japlr.2017.04.00100.
- Lauuareza, R. T., & Husni, P., 2023, Penerapan Pelatihan Personel di Industri Farmasi, *Farmaka*, 21(2), 190.
- Malinay, Gabriel Lloyd., Santos, Clariz., Sarmiento, Gayle., Santos, Franz., & Sanson, David., 2024, *A Review of Approaches to Drainage System Management: Current Status and Future Research Directions*, 10.1007/978-981-99-6368-3_57.
- Marchaban, Fudholi, A., Suryadi, B. 2004, Evaluasi Penerapan Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik (CPOTB) di Industri Obat Tradisional di Jawa Tengah, *Majalah Farmasi Indonesia*, Jakarta. udholi, A., Suryadi, B., 2004, *Evaluasi Penerapan Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik (CPOTB) di Industri Obat Tradisional di Jawa Tengah*, Jakarta: *Majalah Farmasi Indonesia*, 15(2), 2004.
- Maulana, A. P., 2024, Meningkatkan Perekonomian Indonesia Melalui Ekspor Obat Herbal Tradisional, *Jurnal PK*, 1(3), 55–67, <https://doi.org/10.62383/pk.v1i3.32>.
- Medikawanti, Y. A., & Untari, V. G. C. Y., 2025, Analisis Penjaminan Mutu terhadap Industri Manufaktur Alat-Alat Pertanian Berstandar Internasional CV Karya Hidup Sentosa (KHS), *Jurnal Cakrawala Akademika (JCA)*, 2(2), 21–26, <https://doi.org/10.70182/jca.v2i2.747>.
- Mekasha, Y. T., & Usure, R. E., 2020, Important Terminology in Pharmaceutical Quality Assurance: Literature Review. *Global Scientific Journal*, 8(8), <https://www.globalscientificjournal.com>.
- Muhardiansyah, H., & Widharto, Y., 2018, Workload Analysis dengan Metode Full Time Equivalent (Fte) untuk Menentukan Kebutuhan Tenaga Kerja Pada Dept. Produksi Unit Betalactam Pt. Phapros, Tbk. *Industrial*

- Engineering Online Journal*, 6(4), Retrieved from <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/ieoj/article/view/20410>.
- Muin, Fathul., 2019, Evaluasi Implementasi CPOTB pada Usaha Kecil Obat Tradisional (UKOT) di Kota Yogyakarta dan Kabupaten Sleman berdasarkan Peraturan Kepala BPOM NO.HK.03.1.23.06.11.5629 tentang Persyaratan Teknis CPOTB, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Notoatmodjo, S., 2007, *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku*, Jakarta: Rineka Cipta cit. Dewantari, R., Lintang, M. L., & Nurmiyati., 2018, Jenis Tumbuhan yang Digunakan sebagai Obat Tradisional di Daerah Eks Karesidenan Surakarta, *BIOEDUKASI*, 11(2), 118–123.
- Oashttamadea, R., 2020, Workload Analysis of Medical Record Staff in A Primary Healthcare in Batusangkar Using Full Time Equivalent (FTE) Method, *International Journal of Research and Review*, 7(9), 408.
- Ogbuagu, Oluchukwu., Mbata, Akachukwu., Balogun, Obe., Oladapo, Olajumoke., Ojo, Opeyemi., Muonde, Muridzo., & Pub, Anfo., 2023, Quality Assurance in Pharmaceutical Manufacturing: Bridging the Gap Between Regulations, Supply Chain, and Innovations, *International Journal of Multidisciplinary Research and Growth Evaluation*, 04, 823-831, 10.54660/IJMRGE.2023.4.1-823-831.
- Patel, K., & Chotai, N., 2011, Documentation and Records: Harmonized GMP Requirements, *J Young Pharm*, 2011 Apr;3(2):138-50, doi: 10.4103/0975-1483.80303, PMID: 21731360; PMCID: PMC3122044.
- Prabhaputra, A, A., Budiarta, I, N, P., & Seputra, I, P, G., 2019, Sistem Outsourcing dalam Hubungan Industrial di Indonesia (Outsourcing System in Industrial Relation in Indonesia), *Jurnal Analogi Hukum*, 1 (1), 22-27, doi: <http://dx.doi.org/10.22225/wedj.2.2.1297.44-50>.
- Prastika, N. K., & Safrudin, B., 2020, Hubungan Komunikasi Orang Tua dan Remaja dengan Motivasi Belajar Melalui Tinjauan Systematic Review, *Borneo Student Research*, 2(1), BSR 122.
- Rahmania, R., 2025, Analisis Penerapan Sistem Manajemen Mutu Berbasis CPPOB pada Produsen Mi Mentah, *Tesis*, Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Rahmasiah, R., Hadiq, S., Nurpati, A., & Hasma, H., 2024, Sosialisasi Penggunaan Obat Tradisional di Desa Tuncung Kecamatan Maiwa Kabupaten Enrekang. *Jurnal Inovasi dan Pengabdian Masyarakat*, 4(2), 31–36, Tersedia secara daring di <https://jurnal.itkesmusidrap.ac.id/JIPengMas>.
- Ratajczak, M., Kubicka, MM., Kamińska, D., Sawicka, P., Długaszewska, J., 2015, Microbiological Quality of Non-sterile Pharmaceutical Products, *Saudi Pharm J*, 2015 Jul;23(3):303-7, doi: 10.1016/j.jsps.2014.11.015, Epub 2014 Dec 8, PMID: 26106278; PMCID: PMC4475860.
- Ratnadevi, T., & Musfiroh, I., 2017, Peran Pelatihan Personil dalam Menjaga Mutu Produk di Industri Farmasi, *Farmaka*, 15(3), 47.

- Ridwan dan Kamariah, N., 2019, Evaluasi Penerapan Pemeriksaan Kesehatan Tenaga Kerja di Balai Besar Pengembangan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Kota Makassar, *Jurnal Administrasi Negara*, 25(3), 246–262.
- Rina, D., 2009, Audit Mutu Atas Penerapan Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2000, *Jurnal Manajemen Dan Bisnis Sriwijaya*, 7(14).
- Rozali, Y.A., 2022, Penggunaan Analisis Konten dan Analisis Tematik, *Forum Ilmiah*, Volume 19, Nomor 1, Januari 2022, Jakarta: Fakultas Psikologi, Universitas Esa Unggul.
- Salman, S., & Ikbal, M., 2025, Analisis Efektivitas Kebijakan Efisiensi Anggaran: Ditinjau dari Aspek Ekonomi, *Journal of Economics Development Research*, 1(2), 68–72, <https://doi.org/10.71094/joeder.v1i2.99>.
- Setiawan, H., Hutajulu, C. A. C., Ivanda, V. D., Anggara, W. T., Tanaka, A., Situmorang, D. B., & Wardana, J. T., 2025, Analisis Intensitas Cahaya pada Area Produksi terhadap Kenyamanan dan Efektivitas Kerja Sesuai dengan Standar Pencahayaan, *Physical Sciences, Life Science and Engineering*, 2(3), 1–12.
- Sihotang, R., Suherlan, B. M., & Rahmawaty, D., 2021, Analisis Perbandingan Penggunaan Gypsum, GRC, ACP, Panel Anyaman Rotan Sintetis Dalam Interior Rumah Dan Gedung, *Jurnal Rekayasa Teknologi Nusa Putra*, 7(2), 43–54.
- Sugiyono., 2013, *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*, Penerbit: Alfabeta, Bandung, ISBN: 979-8433-64-0.
- Sumayyah, S., & Salsabila, N., 2017, Obat Tradisional: Antara Khasiat dan Efek Sampingnya, *Majalah Farmasetika*, 2(5), 1-4, doi: <https://doi.org/10.24198/farmasetika.v2i5.16780>.
- Suranto, S., Swadesi, B., & Asmorowati, D., 2020, *Manajemen Laboratorium*, Yogyakarta: Fakultas Teknologi Mineral, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta. ISBN 978-623-91967-1-4.
- Suskiyatno, F. X. B., & Sofyan, A., 2020, *Laporan Penelitian: Penilaian Ekologis Terhadap Bahan Bangunan Baru Komposit ‘Perva–GRC’ Board Panel*. Program Studi Arsitektur, Fakultas Arsitektur dan Desain, Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.
- Syamsi, W. A., Setianto, N., Saepuloh, A., & Suyono, A. M., 2024, Analisis Intensitas Cahaya di Laboratorium PT X Metode SNI 7062:2019. *Jurnal Taguchi: Jurnal Ilmiah Teknik dan Manajemen Industri*, 4(1), 163–170.
- Tikupadang, W. K., 2023, Evaluation of The Internal Control System on The Function of Medicine Inventory at The Mother and Children’s Hospital X in Makassar City, *Journal of Entrepreneur, Business, and Management*, 1(1), 65–69.
- Trentin, Alessio., Perin, Elisa., Forza, Cipriano., 2012, Product Configurator Impact on Product Quality, *International Journal of Production Economics*, Volume 135, Issue 2, 2012, pages 850-859, ISSN 0925-5273, <https://doi.org/10.1016/j.ijpe.2011.10.023>.
- Ulfiati, R., Purnami, T., & Karina, R. M., 2017, Faktor yang Mempengaruhi Presisi dan Akurasi Data Hasil Uji dalam Menentukan Kompetensi

Laboratorium (*The Factor That Affect The Precision And Accuracy Of Test Result Data Within Determine The Laboratory Competency Level*), Pusat Penelitian Dan Pengembangan Teknologi Minyak Dan Gas Bumi “LEMIGAS”, Jakarta Selatan, <https://doi.org/10.29017/LPMGB.51.1.15>.

Warnida, H., Ratu, A. P., Hariningsih, Y., Julianti, T. B., Susanti, E., Herliany, Y. S., Puspitasary, K., Agusriani, Tanjung, Y. P., & Anwar, L. O. M., 2025, *Peracikan Dan Teknologi Sediaan Farmasi*, PT Bukuloka Literasi Bangsa.

Wati, K. M., & Prawita, E., 2025, Strategi Pemasaran Produk Jamu Tradisional dalam Upaya Meningkatkan Ketahanan Ekonomi Keluarga, *Jurnal Education and Development*, 13(1), 179–184.