

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, L., & Handayani, T. (2024). KEBIJAKAN INTEGRATIF DALAM TRANSFORMASI INDUSTRI KECIL. *Jurnal Masalah-Masalah Hukum*, 53(November), 227–236.
- Ach, D. A., & Uswatun, Ch. (2024). Optimalisasi Peran Koperasi Dalam Mendukung UMKM: Meningkatkan Akses Modal, Penguasaan Teknologi, Dan Ekspansi Pasar. *Jurnal Investasi Islam*, 05(1), 648–668.
- Ahmad, R., Masduki, A., & Dimas, R. (2024). Literasi Digital: Revitalisasi Inovasi Teknologi. *Information Systems and Management*, 3(1), 1–4. <https://jisma.org/index.php/jisma/article/view/742/128>
- Ahmad, W., Sudarmiatin, & Puji, H. (2025). Peran Digitalisasi Dan Inovasi Produk Dalam Mendorong UMKM Go Ekspor Di Era Ekonomi Global Di Pulau Madura. *Jurnal Investasi Islam*, 06(1), 763–775.
- Aidhi, A. Al, Harahap, M. A. K., Rukmana, A. Y., Palembang, S. P., & Bakri, A. A. (2023). Peningkatan Daya Saing Ekonomi melalui peranan Inovasi. *Jurnal Multidisiplin West Science*, 2(02), 118–134. <https://doi.org/10.58812/jmws.v2i02.229>
- Anggraini, S. E. (2015). “Pelaksanaan Program Penguatan SIDA (Sistem Inovasi Daerah) dalam Mendukung Perencanaan Pembangunan Daerah di Kecamatan Poncokusumo Malang” (Study pada Desa Karangnongko, Kecamatan Poncokusumo Malang). *Publika*, 3(8), 1–9. <http://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/publika/article/view/13452>
- Anggraini, N. S., Kuntadi, C., & Pramukty, R. (2023). Pengaruh Teknologi Informasi, Pengendalian Internal dan Kompetensi Pengguna Terhadap Kualitas Sistem Informasi Akuntansi. *Manajemen Kreatif Jurnal (MAKREJU)*, 1(3), 28–39.
- Aisyah, & Anna, F. N. (2024). Pengaruh Kreativitas , Inovasi Produk Dan Kompetensi Wirausaha Terhadap Keberhasilan Usaha (Studi Pada Industri UMKM Kain Sasiragan Di Kota Banjarmasin). *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Digital*, 02(02).
- Aziza, T. N. (2019). Upaya Penguatan Kelembagaan Pangan. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 3(1), 204–217. <https://jepa.ub.ac.id/index.php/jepa/article/view/159>
- Ardianto, M., Nurshayet, M. E., Mappaseng, H., Rahim, A. R., Widiharti, W., & Sukaris, S. (2024). Triple Helix merupakan sebuah kerangka teoritis yang dirancang untuk memahami interaksi antara universitas, industri, dan pemerintah dalam mendorong inovasi teknologi. Model ini menyoroti pentingnya penguatan kemampuan interaksi di antara ketiga aktor ter. In *DedikasiMU: Journal of Community Service* (Vol. 6, Issue 1). <https://doi.org/10.30587/dedikasimu.v6i1.7489>

- Aulia, F., & Hidayat, T. (2021). Pengaruh Modal Dan Inovasi Terhadap Kinerja Umkm Kain Perca Di Kecamatan Medan Denai. *Bisnis-Net Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 4(2), 119–132. <https://doi.org/10.46576/bn.v4i2.1701>
- Baiq, S., & Pratama, P. (2025). Analisis Efektivitas Kebijakan Pemerintah dalam Mendorong Digitalisasi dan Daya Saing UMKM. *Economica Insight*, 1(2), 52–58.
- City, A. (2023). *Kolaborasi Triple Helix dalam Program Inovasi Desa : Mendorong Ekonomi Berbasis Pengetahuan di Desa Poka , Kota Ambon*. 16(1), 32–49.
- Diatmika, I Putu Gede; Rahayu, S. (2015). *Model Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Lokal dan Peran Pemerintah*.
- Elshifa, A., Afdhal, M., Perdana, C., Matiala, T. F., & Yasin, F. (2023). Analisis Pengaruh Pendidikan , Pelatihan , dan Dukungan Kelembagaan Terhadap Keberhasilan Usaha Mikro. *Sankara Ekonomi Dan Kewirausahaan*, 1(03), 123–134. <https://doi.org/10.58812/sek.v1.i03>
- Evelyn, T. S., & Mei, I. (2024). Dukungan Pemerintah Sebagai Moderasi Pengaruh Transformasi Bisnis Digital Dan Karakter Kewirausahaan Terhadap Resiliensi UMKM. *Jurnal Manajerial Dan Kewirausahaan*, 06(03), 770–780.
- Godwin, G., Raihana, S., Junaedi, P., & Hardini, M. (2024). Inovasi Bisnis Digital untuk Mendorong Pertumbuhan UMKM melalui Teknologi dan Adaptasi Digital. *ABDI Jurnal*, 5(2), 41–47.
- Gustalika, M. A., Suryani, R. I., & Prasetyo, N. A. (2025). Penerapan teknologi tepat guna dan digital marketing pada UMKM. *Jurnal Inovasi Hasil Pengabdian Masyarakat (JIPEMAS)*, 8(204), 97–109. <https://doi.org/.33474/jipemas.v8i1.22542>
- Haq, I. S., & Laila, L. (2019). Pola Penyelenggaraan Konsep Triple Helix dalam Penyediaan Sumber Daya Manusia Pengelola Pabrik Kelapa Sawit Indonesia. *Jurnal Vokasi Teknologi Industri (Jvti)*, 1(1), 37–46. <https://doi.org/10.36870/jvti.v1i1.44>
- Harninda, Y. (2022). Peran Pemerintah Dalam Pemberdayaan Usaha Mikro, Kecil Dan Menengah (IKM) Industri Pengolahan Kopi Di Kota Banda Aceh. *Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh*, 1.
- Harto, B., Pramuditha, P., & Rukmana, A. Y. (2023). Strategi Social Media Marketing Melalui Dukungan Teknologi Informasi dalam Strategi Social Media Marketing Melalui Dukungan Teknologi Informasi dalam Kajian Kualitatif Pada UMKM Kota Bandung. *Jurnal Komunikasi Universal*, 5(2), 244–261. <https://doi.org/10.38204/komversal.v5i2.1499>
- Herri, W., Fajar, B. H., & Wulan, P. A. (2022). Penerapan Inovasi Teknologi Dalam IKM Dan Koperasi Kota Surakarta. *Jurnal Bengawas Solo*, 1(1), 73–88.
- Imelda, D. V. (2023). PENGARUH LITERASI KEUANGAN, SIKAP CINTA

- UANG DAN PENGETAHUAN LAPORAN KEUANGAN TERHADAP PERILAKU PENGELOLAAN KEUANGAN IKM DIKABUPATEN PONOROGO. *Eprintumpo*, 49, 69–73. [https://www.bertelsmann-stiftung.de/fileadmin/files/BSt/Publikationen/GrauePublikationen/MT_Globalization_Report_2018.pdf%0Ahttp://eprints.lse.ac.uk/43447/1/India_globalisation_society_and_inequalities\(lsero\).pdf%0Ahttps://www.quora.com/What-is-the](https://www.bertelsmann-stiftung.de/fileadmin/files/BSt/Publikationen/GrauePublikationen/MT_Globalization_Report_2018.pdf%0Ahttp://eprints.lse.ac.uk/43447/1/India_globalisation_society_and_inequalities(lsero).pdf%0Ahttps://www.quora.com/What-is-the)
- Juita, M. V. (2022). Penguatan Daya Saing UMKM Melalui Model Pemberdayaan Berbasis Sistem Pengendalian Internal. *Journal of Regional Economics Indonesia*, 2(2), 50–65. <https://doi.org/10.26905/jrei.v2i2.7218>
- Kaniawulan, I., & Jaelani, I. (2023). Kolaborasi Perguruan Tinggi dan Lembaga Ketut, U., & Jusuf, M. (2023). Kolaborasi Triple Helix dalam Program Inovasi Desa : Mendorong Ekonomi Berbasis Pengetahuan di Desa Poka , Kota Ambon. *Jurnal Ilmu Sosial Dan Politik*, 18(1), 32–49.
- Kurniawan, D. A., Ari A, F. S., Rusli, L., A, R. Y., & Ika K, A. (2020). Pelatihan Analisis SWOT Dan BMC Pada Asosiasi UMKM Ponorogo. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 67. <https://doi.org/10.32503/cendekia.v2i1.1001>
- Lestari, F., & Muttaqin, R. (2023). Inovasi Digital: Sebagai Kompetensi UMKM dalam Mempertahankan Resiliensi Entrepreneurship di Masa Endemi (Survei pada UMKM Juara Kabupaten Garut). *JEMSI (Jurnal Ekonomi, Manajemen, dan Akuntansi)*, 9(5), 2004-2015.
- Lely, D., Novita, Adinda, M., & Darwin, N. (2024). Levers Of Control, Budaya Organisasi, Dan Inovasi Sebagai Mediasi Untuk Meningkatkan Kinerja UMKM Berbasis Online Di Wilayah DKI Jakarta. *Jurnal Riset Akuntansi*, 14(2), 1–23.
- Lisa, R., Revina, A., Rizky, R. T., Trya, H., Dina, S. J., & Pane, S. G. (2024). Dampak Digitalisasi Terhadap Inovasi Teknologi Pada Usaha Kecil dan Menengah (UMKM). *Jurnal Revolusi Ekonomi Dan Bisnis*, 7, 128–134.
- Korwa, J. M., Ciptomulyono, U., Jurusan, P., & Industri, T. (2015). *STUDI KEBIJAKAN SISTEM INOVASI DAERAH (SIDa) DAN PENYUSUNAN STRATEGI “ ROAD MAP ” PEMBANGUNAN KABUPATEN NGAWI : PENDEKATAN INTERPRETIVE STRUCTURAL*. 1–8.
- M, M. P. A., E, M. I., Ayumi, N. G. K., & Wikansari, R. (2024). Daya Saing Produk IKM Terhadap Maraknya Produk Impor. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 3(1), 78–84. <https://doi.org/10.55681/sentri.v3i1.2121>
- Maisanti, Jariah, B. A., & Jalilah. (2023). Analisis Kebijakan Pemerintah Dalam Penurunan. *Jurnal Ilmiah Basis Ekonomi Dan Bisnis*, 2(2), 1–18.
- Miftah, N. K., Titin, A. E., & Riza, A. N. D. (2024). Pengaruh Pemahaman Akuntansi, Sistem Pengendalian Internal dan Penerapan SAK EMKM Terhadap Kualitas Laporan Keuangan UMKM di Ponorogo. *Jurnal*

- Akuntansi Bisnis Dan Ekonomi*, 10(2), 68–76. <https://doi.org/10.33197/jabe.vol10.iss02.2024.2204>
- Maninggar, N., Kusharsanto, Z. S., Suhandoyo, S., & Maulidya, D. (2023). Model Pengukuran Implementasi Konsep Sistem Inovasi Daerah di Indonesia. *Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Kota*, 19(1), 87–104. <https://doi.org/10.14710/pwk.v19i1.44002>
- MASLAKHAH. (2017). Peran Pemerintah dalam Meningkatkan Daya Saing IKM. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 10–13. [http://eprints.stainkudus.ac.id/841/6/6.BAB II.pdf](http://eprints.stainkudus.ac.id/841/6/6.BAB%20II.pdf)
- Mere, K., Hery Santoso, M., Utami Rahmawati, H., & Ade Kurnia Harahap, M. (2023). Peran Ekonomi Kreatif Dalam Menggerakkan Pertumbuhan Ekonomi Lokal. *Communnity Development Journal*, 4(6), 12324–12329.
- Moehadi; et al. (2025). *KOLABORASI BISNIS, HUMAN CAPITAL DAN DIGITAL MARKETING TERHADAP PERTUMBUHAN USAHA MIKRO KECIL*. 14, 213–237.
- Mohamad, W. A., & Edi, P. S. (2019). Pemanfaatan Teknologi Digital Sebagai Usaha Meningkatkan Kemampuan Kreatif Pekerja Desain Di Ikm Alas Kaki Melalui Kegiatan Perancangan Ragam Hias Upper Sepatu. *Jurnal Desain Indonesia*, 01(1), 15–23. <https://doi.org/10.52265/jdi.v1i1.5>
- Monalisa, I., Triana, R., Sidabutar, Y., Ardana, T. N., & Fatio, D. (2025). Pengembangan Kapasitas Manajerial UMKM untuk Meningkatkan Daya Saing Melalui Inovasi Teknologi. *Jurnal Ekonomi, Bisnis, Dan Manajemen*, 4(1), 101–110.
- Novia, C., Saiful, S., & Utomo, D. (2021). Analisis SWOT peningkatan daya saing pada UKM keripik nangka di Kabupaten Malang. *Teknologi Pangan : Media Informasi Dan Komunikasi Ilmiah Teknologi Pertanian*, 12(1), 61–69. <https://doi.org/10.35891/tp.v12i1.2460>
- Nurjanah, Sutrisno Sutrisno, & Rita Meiriyanti. (2023). Pengaruh Motivasi, Inovasi, Dan Kompetensi Terhadap Keberhasilan UMKM Dengan Kemampuan Usaha Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Rimba : Riset Ilmu Manajemen Bisnis Dan Akuntansi*, 1(3), 143–152. <https://doi.org/10.61132/rimba.v1i3.95>
- Octiva, C. S., Haes, P. E., Fajri, T. I., Eldo, H., & Hakim, M. L. (2024). Implementasi Teknologi Informasi pada IKM: Tantangan dan Peluang. *Jurnal Minfo Polgan*, 13(1), 815–821. <https://doi.org/10.33395/jmp.v13i1.13823>
- Octoviani, A. (2023). Implementasi Triple Helix Dalam Meningkatkan Competitive Advantage Industri Kreatif. *Jurnal Digital Bisnis, Modal Manusia, Marketing, Entrepreneurship, Finance, & Strategi Bisnis (DImmensi)*, 3(1), 13. <https://doi.org/10.32897/dimmensi.v3i1.2319>
- Pattimahu, T. V., Lewaherilla, N. C., & Pentury, G. M. (2023). Model

- Pengembangan UMKM Berbasis Triple Helix: Tendensi Peran Akademisi Perguruan Tinggi. *Journal on Education*, 06(01), 3143–3152.
- Pratama, S., Yuniar, T., Hendrawan, W. P., & Noviyanti, I. (2024). Pengaruh Strategi Inovasi Terhadap Penggunaan Teknologi Informasi Dalam Industri UMKM. *Jurnal Bintang Manajemen (JUBIMA)*, 2(2), 50–60.
- Putri, P. L., & Widadi, B. (2024). Peran Inovasi dalam Pengembangan Model Bisnis UMKM di Era Digital. *Maeswara : Jurnal Riset Ilmu Manajemen Dan Kewirausahaan*, 2(4), 180–189. <https://doi.org/10.61132/maeswara.v2i4.1113>
- Purnomo, R. A. (2022). *ANALISIS STATISTIK EKONOMI DAN BISNIS DENGAN SPSS* (PUPUT CAHYA AMBARWATI (ed.)). WADE GROUB.
- Ruslan, D., Simanjuntak, Y., Maulana, J., & Sitanggang, N. (2025). *Optimalisasi Inovasi Teknologi untuk Mendorong Daya Saing Industri Kecil dan Menengah*. 4(2), 663–668.
- Salam, M. D., & Prathama, A. (2022). The Role Of Local Governments In The Development Of IKM. *Jurnal Kebijakan Publik*, 13(2), 137–143. <https://jkp.ejournal.unri.ac.idhttps://jkp.ejournal.unri.ac.id>
- Samosir, J. D. L. (2021). PENGARUH INVESTASI DALAM NEGERI, JUMLAH TENAGA KERJA DAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA TAHUN 2010 – 2019. *Uajy .Repository*, 6(1), 1–7. <http://dx.doi.org/10.1016/j.gde.2016.09.008%0Ahttp://dx.doi.org/10.1007/s00412-015-0543-8%0Ahttp://dx.doi.org/10.1038/nature08473%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.jmb.2009.01.007%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.jmb.2012.10.008%0Ahttp://dx.doi.org/10.1038/s4159>
- Sari, D. N., Nasir, A., & Hanif, R. A. (2024). Pengaruh peran SPI, penerapan pengendalian internal, komitmen organisasi, dan budaya inovasi terhadap pencapaian GUG. *Jurnal Akun Nabelo: Jurnal Akuntansi Netral, Akuntabel, Objektif*, 6(2), 1042–1062.
- Satria, D., Indraswari, C. R., & Purwanto, M. R. (2023). Digitalisasi Data dan Roadmap Pengembangan IKM (Industri Kecil dan Menengah) di Kabupaten Tuban. *Jurnal Inovasi Pengabdian Dan Pemberdayaan Masyarakat*, 3(2), 571–580. <https://doi.org/10.54082/jippm.195>
- Setiawan, H., Kurniawan, B., Mutaqin, A. I. S., & Ferdinant, P. F. (2022). Identifikasi kebutuhan dan peluang pengembangan teknologi pada industri kecil menengah. *Journal of Systems Engineering and Management*, 1(1), 1. <https://doi.org/10.36055/joseam.v1i1.17483>
- Shinta, A. (2021). PENGARUH INOVASI PRODUK DAN TEKNOLOGI INFORMASI TERHADAP PERKEMBANGAN USAHA (Studi Pada UMKM Bidang Kuliner Di Kabupaten Tabalong). *Jurnal Pemikiran Dan Penelitian Administrasi Publik Dan Administrasi Bisnis*, 5(2), 81–98.

<https://doi.org/10.35722/pubbis>

- Sri, I. W. I., Samsinar, & Oktafiyah, N. (2023). Pengaruh Pemanfaatan Sistem Informasi Akuntansi Dan Penggunaan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja Umkm. *Jesya*, 6(1), 704–713. <https://doi.org/10.36778/jesya.v6i1.1007>
- Sri, W., Armiani, Elvina, S., & Indra, P. (2024). Pengaruh Financial Technology, Media Sosial, E-Commerce, dan Google My Business terhadap Peningkatan Pendapatan UMKM. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 2(4), 731–745.
- Sumarni, T., Harto, B., Yulistati, G., Nurhajati, Y., Vandayani, P., Bisnis, A., Digital, B., Teknologi, P., Biaya, R., & Digital, T. (2024). *Inovasi Pendampingan Teknologi Rendah Biaya , Transformasi Digital untuk Mengatasi Kesenjangan Digital IKM di Desa Cibogo Lembang*. 8(3), 46–59.
- Susanti, K. M. (2019). Peranan Manajemen Pengetahuan Untuk Keunggulan Daya Saing Ukm Di Kota Pontianak. *Seminar Nasional Sistem Informasi Dan Teknologi*, 1, 1119–1126. <https://ejurnal.dipaneegara.ac.id/index.php/sensitif/article/view/496>
- Suyadi, et al. (2018). Upaya pengembangan usaha, mikro, kecil, dan menengah IKM. *Jurnal Infoskop*, 1(Upaya pengembangan IKM), 1. <http://jurnal.unpad.ac.id/sosiohumaniora/article/view/12249/6227>
- Supeni Anggraeni Mapuasari, Mila Austria Reyes, Andrianantenaina Hajanirina, Muhamad Safiq, & Liswandi. (2024). Pelatihan Sistem Pengendalian Internal Usaha Mikro. *Jurnal Abdimas Plj*, 4(1), 53–59. <https://doi.org/10.34127/japlj.v4i1.1100>
- Syahrul, A., Jizenji, W. T., Langgeng, H. S., Kurbandi, R. B. S., & Wening, W. K. (2025). Peningkatan Kapasitas Bisnis UMKM Melalui Akses Permodalan Yang Mudah dan Murah. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(02), 281–292.
- Syahsudarmi, S. (2019). Peran Triple Helix Dalam Mendorong Ekonomi Kreatif Umkm Di Kota Pekanbaru. *Jurnal Daya Saing*, 5(2), 88–99. <https://doi.org/10.35446/dayasaing.v5i2.343>
- Syamsuddin, Mutia, N. A., & Ngatmin, A. (2024). UMKM Berbasis Ekonomi Hijau Syariah : Menuju Pembangunan Berkelanjutan Dengan Dukungan Lembaga Filantropi Islam. *Jurnal Of Islamic Economics*, 3(1), 1–18.
- Umiyati, E. (2014). Analisa Pertumbuhan Ekonomi Dan Ketimpangan Pembangunan Antar Wilayah Di Pulau Sumatera. *Jurnal Paradigma Ekonomika*, 9(2), 2–3.
- Wahyu, L. S. I., Mahira, A. B. W., Zulfa, W. N., & Ferry, F. I. (2023). Inovasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) Lokal Buket Bunga Kering (Studi Kasus UMKM di Desa Sidorejo, Kecamatan Sukorejo, Kabupaten Ponorogo). *Jurnal Abdimas Multidisiplin*, 2(5), 26–33.
- Wahyuni, Y. S., Sari, E., & Malahayati, M. (2023). Implementasi Kewenangan

- Pemerintah Kabupaten Aceh Utara Dalam Pengawasan Izin Produksi Pangan Industri Rumah Tangga. *Suloh: Jurnal Fakultas Hukum Universitas Malikussaleh*, 11(1), 46. <https://doi.org/10.29103/sjp.v11i1.9143>
- Wibawa, D. P., & Yusnita, M. (2020). Menakar Peran Pemerintah Dan Akademisi Terhadap Pengembangan UMKM. *Jurnal Penelitian Ipteks*, 5(1), 60–70.
- Widianingsih, R., Bawono, I. R., Mustafa, R. M., & Nugroho, I. S. (2019). Pengaruh Struktur Pengendalian Internal, Kualitas Sumber Daya Manusia, Kelengkapan Dokumen Arsip Usaha Dan Fungsi Manajemen Terhadap Perkembangan Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (Umkh) Di Kabupaten Banyumas. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 17(1), 9–23. <https://doi.org/10.36762/litbangjateng.v17i1.782>
- Wijaya, L. D., & Simamora, V. (2022). Pengaruh Kapabilitas Teknologi Informasi Dan Kapabilitas Inovasi Terhadap Strategi Dan Dampaknya Terhadap Keunggulan Bersaing Umkm Kuliner. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Bisnis*, 7(1), 51–65. <https://doi.org/10.38043/jiab.v7i1.3474>
- Yulia, Y. (2019). Strategi yang digunakan dalam penelitian ini adalah Strategi Asosiatif. *Repositori STEI*, 2007, 45–61.
- Yusqi, H., & Heri, P. (2023). Knowledge Management Capacity Dan Intellectual Capital Memediasi Pengaruh Knowledge-Based Human Resource Management (HRM) Terhadap Inovasi Produk Dan Proses (Studi Pada UKM di Kabupaten Wonosobo) Yusqi. *Jurnal Akurasi, Manajemen & Perbankan Syariah*, 3(3).
- Zakiah, T. B. A. N., Fadilah, D. N., & Yanuar, P. (2022). Keberlangsungan Usaha Mikro, Kecil, Dan Menengah Di Masa Pandemi : Dukungan Kebijakan Pemerintah. *Jurnal BPPK*, 15(1), 12–23.