

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfian, F. A., Sulaiman, M. H., Barliena, P. Z., Dewima, A., Muhtadin, H. F., & Rozas, I. S. (2020). Manajemen Risiko Pada Laboratorium Integrasi Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya Menggunakan ISO 31000. *Jurnal Manajemen*, 12(1), 56–67.
- Anantaka, H. G., Zulfa, E. A., & Nita, S. (2023). *Bjorka: A Cyber Crime Phenomenon Which Gets Support from the Community Using Analysis of Criminological Perspective*. Anantaka | Budapest International Research and Critics Institute-*Journal. Attacks. Cybersecurity and Infrastructure Security Agency. Volume 6, No 2, Page: 1120-1129*.
- BSSN (2023). Lanskap Keamanan Siber Indonesia. Id-SIRTII /CC – BSS N
- Cahyanto, T. A., Victor Wahanggara, & Darmawan Ramadana (2017). Analisis dan Deteksi *Malware* Menggunakan Metode *Malware* Analisis Dinamis dan *Malware* Analisis Statis. *Jurnal Sistem & Teknologi Informasi Indonesia*, Vol. 2, No. 1.
- Darlinda, D. D., Wahyuni, A. S., & Utamajaya, J. N. (2021). *Analysis of Information Technology Risk Management in Raja Computer Balikpapan Branch using ISO 31000 Framework*. *Integer Journal of Information Technology*, 6(2).
- Fachrezi, M. I., Cahyono, & Tanaem, (2021). Manajemen Risiko Keamanan Aset Teknologi Informasi Menggunakan ISO 31000:2018 Diskominfo Kota Salatiga. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, 8(2), 764–773.
- Fahma, F., Sutopo, W., & Prakoso, F. D. (2021). Manajemen Risiko Pada Layanan Dinas Kependudukan Dan Pencatatan Sipil Kota Surakarta Di Era Normal Baru. *Jurnal Standardisasi*, 23(2), 121.
- Fisher, B. , Souppaya, M. , Barker, W. and Scarfone, K. (2022), *Ransomware Risk Management: A Cybersecurity Framework Profile, NIST Interagency/Internal Report (NISTIR)*, National Institute of Standards and Technology, Gaithersburg, MD
- Fleury N. Et al (2021). *PDF-Malware: An Overview on Threats, Detection and Evasion Attacks*. Universite Polytechnique Hauts-De-France. *arXiv:2107.12873v1 [cs.CR]*
- Fortinet (2019). *Education Guide What Is Phising*. <https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/education/eg-guide-on-phishing.pdf> (Diakses 14 Agustus 2024)

- Harefa, W, & Hartomo, KD (2022). Analisis Manajemen Risiko Dengan Menggunakan *Framework ISO 31000: 2018 Pada Sistem Informasi Gudang*. , JATISI (Jurnal Informatika dan Sistem Informasi), Vol. 9, No. 1, Pp. 407–420.
- Hendrawati, R., Ismanto, B., & Iriani, A. (2021). Pengembangan *Website* Bimbingan Belajar di Sekolah Dasar. *Jurnal Basicedu*, 3(2), 1401-1408.
- Hutabarat, F. M., & Manuputty, A. D. (2020). Analisis Resiko Teknologi Informasi Aplikasi VCare PT Visionet Data Internasional menggunakan ISO 31000. *Jurnal Bina Komputer*, 2(1), 52–65.
- Hutagalung, L. E. (2022). Analisa Manajemen Risiko Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS) Pada Rumah Sakit XYZ Menggunakan ISO 31000. *TeIKa Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 12(01), 23–33.
- Ifani, A. Z., Nur Faizih Aspar, Ahmad Dani Setiawan, & Muhammad Azlam. (2024). Pengujian Keamanan Sistem Informasi Data Kependudukan Menggunakan Metode *Pentetration Testing*. *Jurnal Fokus Elektroda : Energi Listrik, Telekomunikasi, Komputer, Elektronika Dan Kendali*, 9(2), 73–78.
- ISO 31000 (2018). International Standard ISO 31000 *Second edition 2018-02 Risk Management – Guidelines*
- Ivander, D. L., & Papilaya, F. S. (2023). Analisis Manajemen Risiko Teknologi Informasi Menggunakan *Framework ISO 31000:2018*. *djournals.com*. Vol 4, No 2, 1042-1051.
- Khasanah, N., & Sutabri, T. (2023). Analisis Kejahatan *Cybercrime* Pada Peretasan Dan Penyadapan Aplikasi *Whatsapp*. *Blantika Multidisciplinary Journal*, 1(2), 44–55.
- Kominfo (2024). Kementerian Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia. (2024, Juni 24). BSSN identifikasi Pusat Data Nasional Sementara diserang *ransomware*. <https://www.kominfo.go.id/content/detail/57321/bssn-identifikasi-pusat-data-nasional-mentara-diserang-ransomware/0/berita> (Diakses 25 Agustus 2024)
- Mahardhika, L. A., & Aris, A. (2019, December 30). Pemanfaatan Teknologi Informasi Dapat Percepat Pencapaian SDGs. *Bisnis.com*. <https://ekonomi.bisnis.com/read/20191230/9/1185538/pemanfaatan-teknologi-informasi-dapat-percepat-pencapaian-sdgs> (Diakses 10 November 2023)

- Mahardika, K. B., Wijaya, A. F., & Cahyono, A. D. (2019). Manajemen Risiko Teknologi Informasi Menggunakan ISO 31000 : 2018 (STUDI KASUS: CV. XY). *Sebatik*, 23(1), 277–284.
- Mamuriyah, N., Prasetyo, S. E., & Sijabat, A. (2024). Rancangan Sistem Keamanan Jaringan dari serangan *DDoS* Menggunakan Metode Pengujian Penetrasi. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 6(1), 162-167.
- Margaretha, H. A., & Nababan, M. N. (2020). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Keuangan Berbasis *Web* Studi Kasus PT. Karya Swadaya Abadi. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 1(2), 24–31.
- Miftakhatun, M. (2020). Analisis Manajemen Risiko Teknologi Informasi pada *Website* Ecofo Menggunakan ISO 31000. *Journal of Computer Science and Engineering (JCSE)*, 1(2), 128–146.
- MS-ISAC (2022). *Understanding and Responding to Distributed Denial-of-Service. Cybersecurity and Infrastructure Security Agency.*
- Mutedi, A., & Tjahjono, B. (2022). *Systematic Literature Review: Preventing SQL Injection Attacks Using Tools OWASP CSR Web Application Firewall.* *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 7(1), 151-156.
- Naseruddin, M. Et al. (2021). *A Systematic Review Of Detection And Prevention Techniques Of SQL Injection Attacks.* *Information Security Journal A Global Perspective.* Volume 32, 2023.
- Nizar, Y. B., Sudarmaningtyas, P., & Slamet. (2021). Sistem Manajemen Keamanan Informasi Berbasis ISO/IEC 27001:2013 Pada PT AP 1 (Persero) Surabaya. *JSIKA* Vol. 10, No. 04.
- Nyoman, N.L., Purnama, P.I., Santhi, & Nuarta, N. (2023). Penguatan Penegakan Hukum Polri dalam Rangka Optimalisasi Penanggulangan *Cybercrime* di Indonesia. *SCIENTIA: Journal of Multi Disciplinary Science.* Vol. 02, No, 01.
- Pratama, A. (2019). TA : Perencanaan Manajemen Risiko TI Menggunakan ISO 31000 pada PT AP I Surabaya. Fakultas Teknologi Dan Informatika, Institut Bisnis Dan Informatika Stikom Surabaya.
- Pribadi, H. I., & Ernastuti, E. (2020). Manajemen Risiko Teknologi Informasi Pada Penerapan *E-Recruitment* Berbasis ISO 31000:2018 Dengan FMEA (Studi Kasus PT Pertamina). *Jurnal Sistem Informasi Bisnis*, 10(1), 28–35.

- Pura, P. A., I. (2018). PT AP I. <https://ap1.co.id/id/tata-kelola-perusahaan/manajemen-risiko> (Diakses 14 Agustus 2024)
- Putra, F. P. E., Ubaidi, Achmad Zulfikri, Goffal Arifin, & Ilhamsyah, R. M. (2024). *Analysis of Phishing Attack Trends, Impacts and Prevention Methods: Literature Study*. Brilliance: Research of Artificial Intelligence, 4(1), 413-421.
- Putri, V. R., & Wijaya, A. F. (2022). *Information Technology Risk Management Analysis using ISO: 31000 at PT. XYZ*. *Journal of Information Systems and Informatics*, 4(3), 574–588.
- Ramadhan, D. L., Febriansyah, R., & Dewi, R. S. (2020). Analisis Manajemen Risiko Menggunakan ISO 31000 pada *Smart Canteen SMA XYZ*. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 7(1), 91.
- Samodra, F. P. (2022, December 20). Perjalanan PT AP 1, Perusahaan BUMN Mengelola Transportasi di Indonesia. [liputan6.com](https://www.liputan6.com). <https://www.liputan6.com/hot/read/5158848/perjalanan-pt-ap-1-perusahaan-bumn-mengelola-bandara-di-indonesia> (Diakses 10 November 2023)
- Syafaqah, C. K., & Ristati, R. (2022). *Risk Management Analysis Based On ISO 31000: 2018 Case Study At Zaura Supermarkets In East Aceh*. *Journal of Accounting Research Utility Finance and Digital Assets*, 1(2), 111–122.
- Wijanarko, R. P., Setiawan, M. R., Mukaromah, S., & Najaf, A. R. E. (2023). Analisis dan simulasi serangan *ransomware* terhadap *database* Bank Syariah Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi dan Sistem Informasi*, 3(1), 106-115.
- Worotikan, W. F., & Maria, E. (2023). KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer Penerapan ISO 31000:2018 untuk Manajemen Risiko *E-Ticketing* Taman Rekreasi XYZ. *Media Online*, 3(5), 449–456.